



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

Consignes d'utilisation

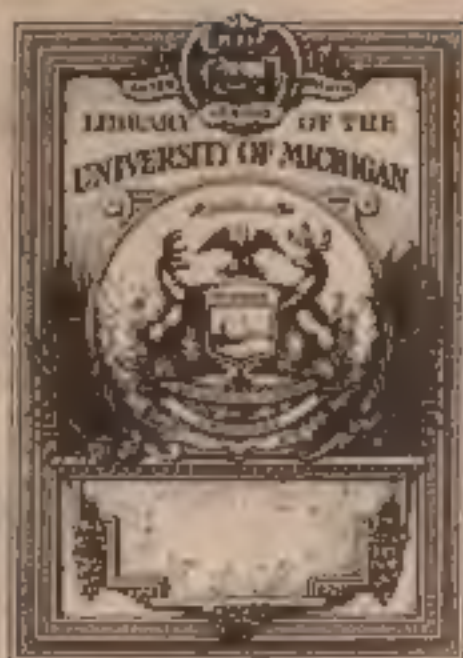
Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

Nous vous demandons également de:

- + *Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales* Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + *Ne pas procéder à des requêtes automatisées* N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + *Rester dans la légalité* Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

À propos du service Google Recherche de Livres

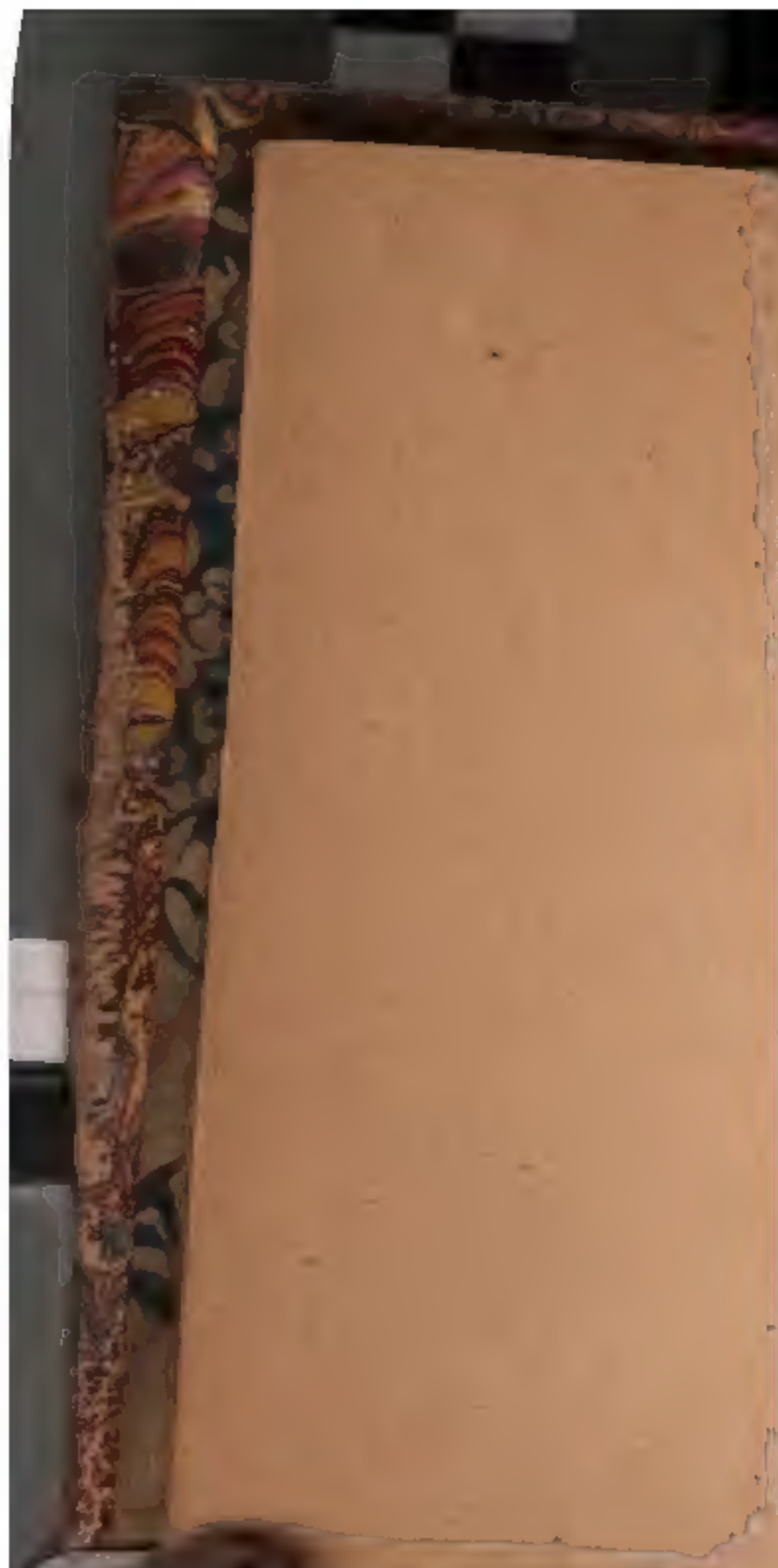
En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse <http://books.google.com>





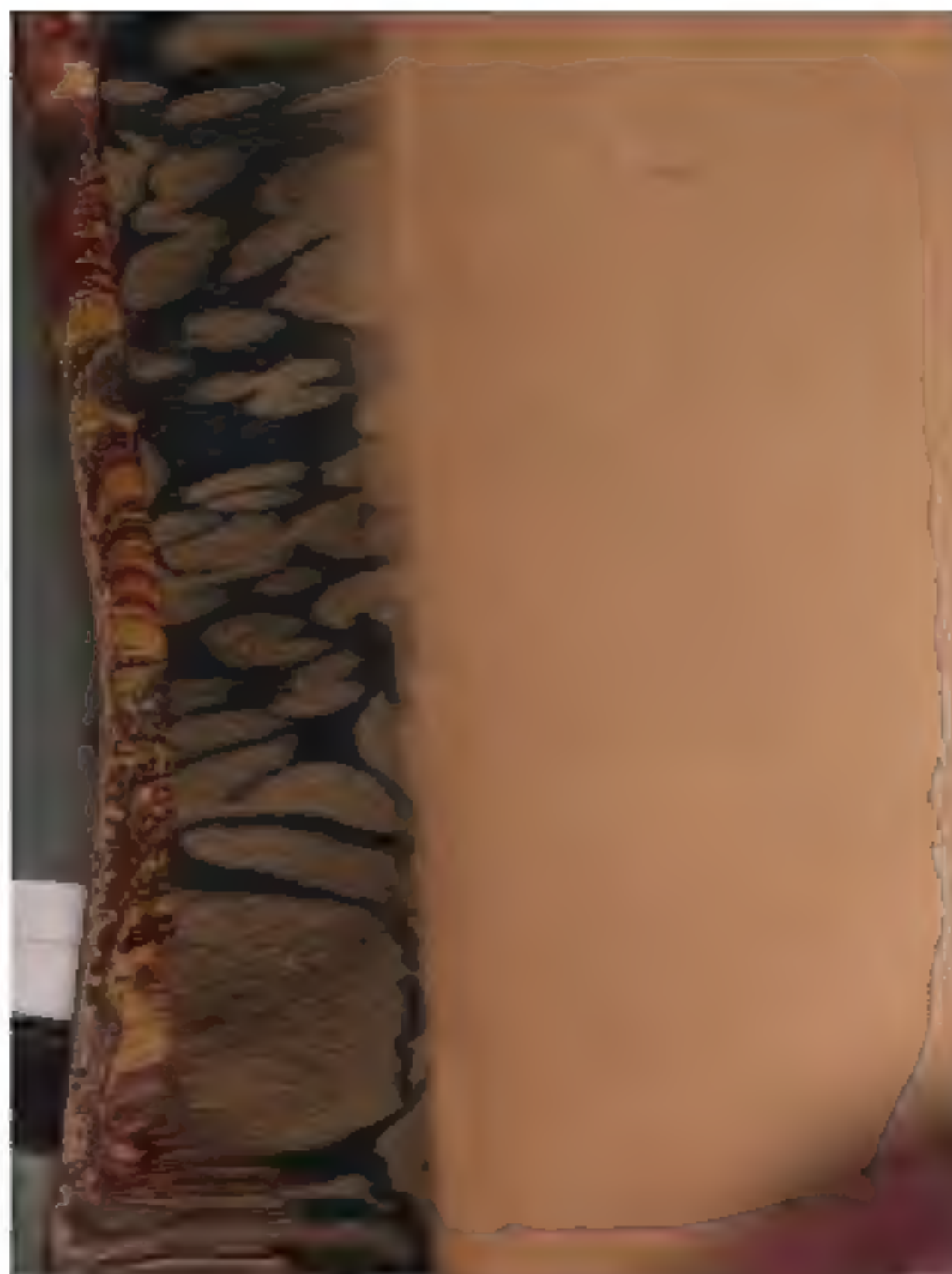






LE
JOURNAL
DES
SCAVANS,
POUR
L'ANNÉE M. DCC. LXXXI;
AVRIL.

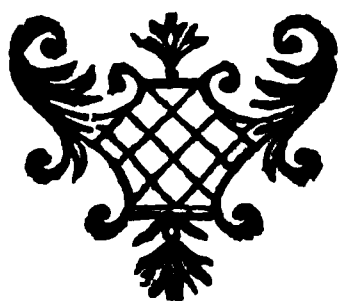




LE
JOURNAL
DES
SÇAVANS
POUR

L'ANNÉE M. DCC. LXXXI.

A V R I L.



A P A R I S ;

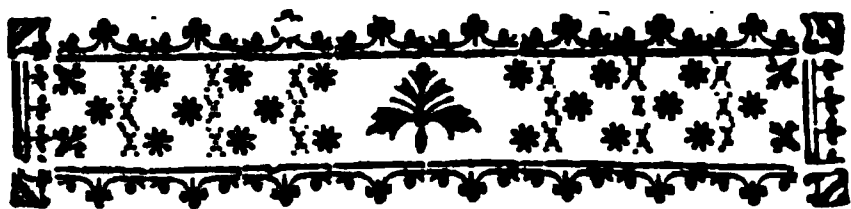
**Au Bureau du Journal de Paris, rue de Gren
S. Honoré, près celle du Pélican.**

M. DCC. LXXXI.

AVEC PRIVILÈGE DU ROI.

A V I S.

*O*N s'abonne pour le *JO*
DES SÇAVANS au Bureau
nal de Paris, rue de Gr
Honoré; & c'est à l'adress
reçeur de ce Journal qu'il
voyer les objets relatifs à
Sçavans. Le prix de la Son
de l'année est de 16 liv. pou
& de 20 liv. 4 s. pour la P
soit in-12 ou in-4°. Le *JO*
DES SÇAVANS est compos
orze Cahiers; il en paroît
que mois, & deux en Juin &
embre.



LE

JOURNAL

Lib. Comm.
Champion
10-17-23

DES

SÇAVANS.



AVRIL. M. DCC. LXXXI.

HISTOIRE universelle depuis le commencement du monde jusqu'à présent ; composée en anglois par une Société de Gens de Lettres ; nouvellement traduite en françois par une Société de Gens de Lettres ; enrichie de Figures & de Cartes. Tomes XX , XXI & XXII. A Paris , chez Moutard , Imprimeur-Libraire de la Reine ;
Avril. Bbij

580 *Journal des Sçavans*;
de Madame & de Madame la
Comtesse d'Artois, rue des Ma-
thurins, hôtel de Cluny. 1780.
Avec Approbation & Privilège
du Roi. 3 vol. in-8°. Le premier
de 544, le second de 556, le
troisième de 608 pages.

CES trois nouveaux volumes
contiennent la suite de l'his-
toire Romaine qui commence dès
le dix-huitième, ce qui fait déjà
cinq volumes entiers pour cette par-
tie. Dans le premier de ceux dont il
s'agit actuellement, c'est-à-dire,
dans le vingtième on donne la suite
de cette grande histoire depuis la fin
de la sédition des Gracques jusqu'à
la dictature perpétuelle de Sylla.
Dans le vingt-unième, l'histoire,
depuis cet événement jusqu'à la fin
de la révolte des Légions de Panno-
nie & de Germanie, sous Tibère, &
on la continue dans le vingt-deuxi-
ème, jusqu'à l'embrâsement de Rome
par Néron. Il y en aura encore plus

ſieurs autres , puisſque les Auteurs anglois terminent cette partie de leur Ouvrage à la priſe de Conſtantinople par les Turcs. Ainſi , quoique cette hiſtoire Romaine faſſe partie d'un très-grand Recueil , elle ne doit point être conſidérée comme un abrégé , mais plutôt comme un morceau très-étendu & très-intéreſſant. Les Auteurs anglois ſont entrés dans de grands détails , & n'ont pas négligé les diſcuſſions en tout genre ; mais nous l'avons déjà dit dans les extraits des volumes précédens , nous croyons devoir ne pas nous étendre beaucoup ſur cet Ouvrage. Il ne doit être queſtion ; pour ainſi dire que d'annoncer la publication de chaque volume , parce d'abord , l'Ouvrage eſt déjà connu très-avantageuſement par la première édition , enſuite parce que l'hiſtoire Romaine en particulier juſques dans ſes plus petits détails , n'eſt ignorée de perſonne. Il eſt donc inutile d'en préſenter ſous les yeux les principa-

les circonstances & les évènements les plus importans, puisque ce sont ces évènements qui sont les plus connus. Nous allons seulement transcrire quelques observations particulières. A l'occasion du Consulat de Cœlius Caldus, qui étoit un homme nouveau, on remarque que dans l'histoire on trouve souvent une division des Romains en *nobiles*, *novi* & *ignobiles*. Celui qui pouvoit exposer aux yeux du public les portraits & les statues de ses ancêtres s'appelloit *nobilis*; celui qui ne pouvoit produire que sa propre statue ou son portrait étoit censé *homo novus* enfin, celui qui n'avoit aucune représentation ni de lui ni de ses ancêtres, portoit le nom d'*ignobilis* de sorte que le *jus imaginis* étoit chez les Romains ce que le droit d'avoir des armoiries est parmi nous.

Au sujet des Livres Sibyllins qui furent réduits en cendres deux ans avant la dictature de Sylla, les Auteurs anglois font des recherches su

s, d'Illion, &c. pour retrouver
copies ou du moins des fragmens
ces Livres. Ces Quindecemvirs
firent alors une nouvelle collec-
plus considérable, mais moins
authentique que les Livres originaux
on avoit conservés à Rome de-
le règne de Tarquin le Superbe
qui venoient d'être brûlés.

Les Anciens ne sont pas d'accord
le nombre de ces Sibylles. Suidas
compte quatorze, Elieen quatre,
n trois, d'autres n'en admettent
deux, Varron & le plus grand
bre des Sçavans les fixent à dix;
il y en a qui les réduisent à
seule qui porte différens noms

pies furent multipliées dans la
part des villes de la Grèce , de l'Italie & de l'Asie , & ces Livres furent regardés comme les arrêts du ciel. Quelques Pères de l'Eglise ont cru que Dieu avoit donné à ces Sibylles le don de prophétie comme une récompense de leur chasteté. En général leurs prédictions étoient conçues en termes ambigus. Les différens fragmens dont les Quindecimvirs composèrent leur nouvelle compilation , ne contenoient que des erreurs ridicules. Quant aux Livres qui se présentent pour être l'ouvrage des Sibylles , les plus habiles Critiques , disent les Auteurs anglois , conviennent qu'ils sont au moins en partie une production de quelque Chrétien du second siècle. Plusieurs Pères de l'Eglise ont cité plus d'une fois les Livres de ces Sibylles en faveur de la Religion chrétienne , d'où le nom de Sibyllistes , par lequel Celse désigne les Chrétiens ; mais Origene & S. Augustin ont touje

parlé de ces Livres Sibyllins avec mépris. Stilicon , sous le règne d'Honorius , fit réduire en cendres la compilation qui avoit été faite sous Sylla. Le sçavant Hyde , choqué des contradictions dont les Payens ont chargé l'histoire des Sibylles , cherche l'origine de ces Prophêtes chez les Orientaux. Il observe que dans la constellation appelée *la Vierge* il y a une étoile brillante que les Perses nommoient *Sounboulé* , & remarque que ce peuple , qui étoit fort adonné à l'Astrologie judiciaire , regardoit le signe de la Vierge comme plus propre qu'aucun autre à découvrir l'avenir. Il pense que les Grecs , qui ont emprunté toutes leurs connoissances des peuples orientaux , ont adopté ces idées fabuleuses , & , suivant leurs coutumes , les ont embellies de leurs fictions. Leurs Poètes imaginèrent une Sibylle vierge , par allusion au mot *Sounboulé* , lui firent parcourir différens pays & jouer le rôle de Prophêtesse. Cette

conjecture de M. Hyde, proposée par les Sçavans anglois, ne nous paroît point assez appuyée. Il faut rappeler que les premiers Livres de Sibylles existoient à Rome dès le tems de Tarquin le Superbe, qui étoit contemporain de Cyrus. Il nous paroît donc difficile de supposer que dès-lors cette doctrine Persanne ait pu passer jusqu'à Rome. Nous nous bornons à cette seule réflexion, quoiqu'il soit facile d'y en ajouter d'autres.

Sertorius, après sa défaite par Annus, passa le détroit de Gibraltar & aborda auprès de l'embouchure du Bétis. Il trouva en cet endroit quelques Navigateurs qui venoient des Isles Atlantiques ou Fortunées. Le récit que ces hommes lui firent de la beauté & des délices de ce pays le charmèrent tellement, qu'il résolut d'aller fixer ses jours dans ce lieu agréable. Mais ses soldats ne voulurent point y consentir. Les Auteurs anglois observent que, sui-

Plutarque, ces Isles n'étoient
 nombre de deux, séparées
 de l'autre par un canal étroit,
 éloignées de la côte d'Afrique
 environ mille stades. La descrip-
 tion qu'il en donne, disent ils, s'ac-
 corde parfaitement avec ce que nous
 avons sur ce sujet dans le 4^e. Livre
 d'Odyssée. Mais cette conformité
 des deux descriptions ne nous
 permet pas connoître quelles sont les
 Isles que les Anciens ont désignées
 sous le nom d'Atlantiques Platon
 fait un tableau magnifique dans
 son *Timée*, & leur donne une si
 grande étendue, qu'Ortelius & San-
 dely ont prises pour l'Amérique.
 Avant M. Rudbeck personne,
 car ils, n'avoit imaginé que l'A-
 tique de Platon fût la Scandi-
 navie. Charmé des belles gelées de
 ce pays, cet Auteur allegue jusqu'à
 deux argumens pour soutenir
 son opinion, & trouve que certaines
 Isles peu éloignées d'Upsal ont pré-
 sentement la même situation & les mê-

mes dimensions que la capitale de l'Atlantique. La conjecture de Kircher qui prétend que les Isles fortunée ou atlantiques sont les Canaries, paroît aux Sçavans anglois plus vraisemblable.

Les Pretcurs avoient rendu différentes plaintes, & le plus souvent sans effet, contre la licence des Histrions. Cet état n'étoit pas méprisé parmi les Grecs; mais il n'en étoit pas de même chez les Romains. Les Acteurs de profession ne pouvoient être incorporés dans aucune Tribu, & étoient par conséquent privés du droit de voter dans les assemblées du peuple; l'entrée aux charges, tant civiles que militaires, leur étoit absolument interdite. S'il étoit arrivé seulement une fois à un Sénateur de faire le personnage d'Acteur sur un théâtre, il auroit été dégradé, & un Chevalier Romain, en pareil cas, auroit perdu tous ses privilèges. Une Actrice étoit réputée infâme & sujette aux mêmes loix que les Prostitu-

tuées. Mais les Acteurs des Atellanes n'étoient pas compris dans cette loi , parce que les jeunes Romains jouoient ces sortes de Pièces entre eux. Si un de ces Acteurs ne jouoit pas bien son rôle , le peuple ne l'obligeoit pas à se démasquer ainsi qu'il en agissoit à l'égard des Acteurs de profession. Tibere informé de la licence des Histrions en fit son rapport au Sénat : « ils tiennent , disoit-il , des propos » séditieux dans le Public ; ils per- » vertissent les mœurs dans l'inté- » rieur des maisons ; les farces des » Osques , les mêmes que les Atel- » lanes , qui , chez nos ancêtres , » amusoient à peine la populace , » sont aujourd'hui si fort en crédit » & si dépravées , qu'il ne faut rien » moins que l'autorité du Sénat pour » les réprimer. » Sur ces plaintes de l'Empereur, les Baladins & les Farceurs furent chassés de l'Italie avec défense, suivant Dion Cassius, d'exercer leur profession dans aucun endroit de l'Empire.

C'étoit une ancienne coutume parmi les Romains d'ériger les effigies des grands Hommes dans leurs temples & dans d'autres endroits. Ils appelloient ces effigies des *Boucliers*, parce qu'elles étoient gravées en or, en argent ou en cuivre sur des plaques façonnées comme des boucliers. C'est-là le sentiment ordinaire ; cependant, suivant quelques Auteurs, ces effigies ne doivent point être appelées *clypei*, mais *clupea*, comme qui diroit *ouvrage de gravure*, de l'ancien verbe *cluere* qui signifie *graver*. Plinè rejette cette étymologie. Tite-Live semble l'adopter, puisqu'il les appelle *clupea*. Ces boucliers contenoient quelquefois uniquement le nom des personnes par qui ou pour l'honneur de qui ils étoient érigés. Quelquefois ils étoient consacrés. Quelquefois ils étoient rendus publics. Quelquefois ils étoient particuliers. Quelquefois ils étoient rendus publics par l'ordre du Sénat.

Tacite, *Ann.*
conviennent.
lettres à l'i

nous sont connues, sçavoir le digamma éolique & l'antifigma. La première de ces lettres étoit un F renversé ¶ & avoit le son du V. La seconde tenoit lieu du Ψ des Grecs & s'écrivoit ΩC. On ne connoit point la troisième ; les uns ont dit que c'étoit une figure qui exprimoit la diphtongue *oi* ; d'autres qu'elle servoit à adoucir le son trop rude de la lettre R. Quoi qu'il en soit, Claude, dans le tems qu'il n'étoit encore que simple particulier, publia un Livre sur la nécessité de faire usage de ces lettres. Devenu Empereur, il en fit une loi ; mais à peine fut-il mort, qu'on cessa de s'en servir.

Ces détails suffisent pour faire voir que les Sçavans anglois, non contents d'exposer les évènements qui concernent l'histoire, s'arrêtent encore sur ceux qui souffrent des difficultés, sur les lieux peu connus, sur les mœurs, les coutumes, les usages ; qu'ils éclaircissent les textes des Auteurs, portent un jugement sur les

491 *Journal des Sçavans* ;

différens Ecrivains, entrent dans des détails géographiques qui servent à faire connoître la situation des différens peuples ; en un mot qu'ils ne négligent rien de ce qui peut éclaircir leur sujet , & qu'ils le font avec beaucoup d'érudition. Il reste encore pour compléter cette partie de l'histoire Romaine environ deux volumes de l'édition in-4°. , c'est-à-dire les tomes X & XI.

[*Extrait de M. de Guignes.*]

R É P O N S E de M. Dupuy à la Lettre de M. Brunck , insérée dans le Journal du mois de Février de cette année.

MONSIEUR ;

Après avoir lu dans le *Journal des Sçavans* la lettre que vous m'adressiez , si je gardois le plus léger doute vous le trouveriez & peut-être seriez-vous

tribuer à une cause bien éloignée de mon cœur. Cependant à quoi me réduisez-vous ? Déjà , soit dans des lettres particulières , soit dans le compte que j'ai rendu de vos éditions de quelques Pièces grecques , j'ai témoigné avec quelle *peine* , avec quel *regret* je voyois beaucoup de mots intrus trop licentieusement dans le texte , avec quel chagrin je pressentois les justes reproches qu'on ne manqueroit pas de vous faire ; & ce sentiment étoit d'autant plus vrai & plus vif , qu'il étoit proportionné à l'estime que je fais de vos lumières & de vos talens , *sagacité* , *sçavoir* , *goût* , *tact fin* , *connoissance peu commune de la Poésie grecque* , qualités précieuses auxquelles j'ai pris plaisir à rendre un hommage public. Aujourd'hui toute l'amertume de ce sentiment se renouvelle pour moi ; & tandis que voulant justifier la liberté que vous avez prise , vous annoncez que peu facile à contenter , vous ne vous décidez que *sur des rai-*

*le texte qu'il publie de nouvelles
çons, s'il n'y est autorisé par de b
manuscrits. Voilà ma thèse, & c*

*une vérité que je ne dois pas m
tacher à prouver, puisque vous
rendez hommage, & que souv
vous blâmez ceux qui s'en écarte*

Voici d'ailleurs vos termes. « Te

» tes les règles de critique que vc

» établissez sont anciennement cc

» nues, & généralement vraies; il

» reste qu'à décider si l'applicati

» en est juste. » Application! (

n'est pas le mot; vous deviez di

exception, restriction. Car une règ

• *générale a son application partout*

sinon où les exceptions sont permi

ses & autorisées. Or, ces règles

vous les violez, vous les transgre

sez; c'est un point décidé par le fa

& par vos aveux; vous vous croye

donc le droit de vous en affranchir

mais sur quoi l'établissez-vous? J'a

beau lire & relire votre lettre, je n

trouve rien.

D'abord vous commencez par dire

Avril 1781.

397.

Que vous avez rétabli & justifié à-
peu-près autant d'anciennes leçons
que vous en avez introduit de nou-
velles sur de simples conjectures. Cet
à-peu-près n'est pas mal-adroit, mais
pourquoi cette égalité de nombre,
est-elle exacte? y étiez-vous auto-
risé; car c'est de quoi il s'agit uni-
quement.

Vous avez été moins réservé que
M. Valckenaer qui n'avoit mis que
une note une leçon que vous
avez encadrée dans le texte; & vous
objectez qu'ailleurs ce Scavant y
fait de sa seule autorité quelques
ajustemens. J'estime & je respecte
M. Valckenaer; mais on
a le droit de lui demander com-

Journal des Sçavans ;

ennes & générales de la critique
voilà justement le danger in-
de dont j'avois parlé ; c'est que
mple des Editeurs du premier
te , parmi lesquels vous devriez
r place , ne peut que nous faire
idre de voir à l'avant-avant de
s essentiellement à nous , d'un
en Ecrivain , qu'il ne trouve
liteurs.

Il y a pourtant une chose
elle vous n'êtes pas Valckenaer , & vous
probablement je ne
parti ; car vous con-
tienne leçon. Si j'é-
ce sera uniquement
laissez le texte tel qu'
ce que vous combattez p-
ne leçon qui pourroit
se. Vous voudriez sç-
que vous l'ayez b-
ndue ; & c'est un r-
étranger à celui
& qui nous occ-
nt.

Vous affectez souvent de parler avec dédain de ce *respect* qu'on montre pour les anciennes leçons, & toujours vous supposez que cet attachement est fondé sur un sentiment d'approbation. Permettez-moi, M., d'observer que la méprise est un peu forte ; car je n'imagine pas que vous vouliez donner le change. Ce respect ne consiste qu'à exiger, suivant les loix d'une critique sage ; que ces leçons restent à leur place, à moins que de bons manuscrits n'autorisent à en substituer d'autres. Mais il se peut faire qu'elles soient très-fautives, très-mauvaises, quoiqu'elles aient paru bonnes à tous les Editeurs, comme vous le remarquez. Il en est plusieurs, dans différens textes d'anciens Auteurs, qui me sont très-suspectes, quoique jusqu'ici personne n'ait douté de leur légitimité. Je conclus donc avec vous que l'accord général des Editions & des Commentateurs n'est pas toujours une bonne preuve de l'intégrité d'une leçon. Mais

s'ensuit-il qu'un nouvel Editeur a droit de l'expulser du texte, & substituer une autre qu'il aura imaginée de sa tête, sans l'aveu d'un manuscrit digne de confiance? N'assurément: ce seroit une *four. de sa façon*. Voilà le cas où c dénomination a lieu.

Mais, dites-vous, & c'est ici un grand argument, le texte, soit imprimés, soit des manuscrits nous avons, est souvent inintelligible ou présente des choses absurdes, dicules, &c. Eh bien, qu'en concluez vous? Qu'il vous est permis de le réformer en le farcisant de corrections conjecturales? Où avez vous donc pris cette logique? Qu vous ne voyez pas que cette manière de raisonner est ce que les Dialecticiens appellent *pétition de principe* parce que c'est alléguer en preuve précisément ce que vous avez à prouver? Si jamais ces règles anciennes & généralement vraies de critique doivent être observées, c'est surte
di

dans les endroits importans dont il est ici question ; & cette importance même est pour vous une raison de les transgresser. Est-il rien de plus inconléquent ? Respectez - les, M., & vous sçauvez ce que vous deviez faire , non-seulement à l'égard du vers d'Euripide dont vous parlez , mais encore dans bien d'autres cas pareils. « Il faut de trois choses l'une , » dites-vous , ou laisser le vers corrompu , ou admettre ma conjecture , ou en proposer une meilleure. » Sans contredit il falloit laisser le vers dans l'état d'altération où le texte le présente , sans y toucher , & dire en stile de Commentateur , comme vous le dites vous-même , *locum hunc IN MENDO CUBARE necesse est donec meliores repariantur codices*. Votre conjecture , ou celle de tout autre , quelque nom qu'il ait dans la Littérature , ne peut trouver place que dans une note : dans le texte c'est une *fourrure*.

En vérité , M., on diroit que

202 *Journal des Sçavans ;*

vous assimilez le travail d'un E.
à celui d'un Artiste chargé d
tauter une antique murillée.
devez pourtant bien sentir q
différence n'est pas petite. C
mêle d'excellent vin à un vir
diocre , ce qui résulte de cette
tion n'en est pas moins du vin
frélaté. On veut du vin d'u
crû ; après le mélange il se
de deux crûs différens. Voilà
sément l'état d'un texte réform
des corrections conjecturales.
avoir été ainsi tourmenté, trav
peut-être vaut-il mieux que da
état primitif, & tel qu'il est so
mains de son Auteur ; mais c
est *frélaté*, & déplaît au goût
saine critique.

Vous me demandez *si je pui*
prendre quelque chose dans les
chantes , Tragédie d'Euripide
que l'a publiée Barnès , ou l'E
d'Oxford , sans consulter les
& vous ajoutez : « vous la lire
mon Edition aussi facilement

vous lisez une Tragédie de Voltaire ; & dans toutes les autres , ce n'est à-peu près qu'un logogriphe. Je demande à mon tour. Est-ce donc à force de conjectures *fourrées* dans le texte que vous avez rendu cette Tragédie très-intelligible ? Alors je vous réponds que j'entends fort bien *votre* Pièce imprimée , mais que je n'entends pas pour cela la vraie Tragédie d'Euripide. Celle-ci reste dans le même degré d'obscurité où elle étoit auparavant , parce qu'on n'a aucune certitude que ce que vous présentez soit la production de l'Auteur , la seule qu'on desire connoître. Or , vous entendre facilement , & entendre Euripide , ce sont deux choses bien différentes , même dans la supposition que vous possédiez la langue grecque aussi bien & mieux que le Poète grec. Un habit rapetassé avec de riches lambeaux n'est pas l'habit sorti des mains du tailleur. **Poursuivons.**

« Un de mes plus grands étonne-

674 *Journal des Sçavans ;*

« mens , dites-vous , c'est que nous
« ayons un seul Poëte grec que l'on
« puisse lire ; » & aussi-tôt vous vous
déchaînez à-la-fois & contre les ma-
nuscripts & contre les imprimés. Nos
plus anciens manuscrits remontent à
peine à 700 ans ; c'est l'époque de
l'ignorance & de la barbarie. « L'hom-
« me de Constantinople qui sçavoit
« le mieux le grec alors , ne le sça-
« voit certainement pas aussi bien que
« M. Ruhnken [1] & M. Valckenack
« le sçavent aujourd'hui. » Soit igno-
rance , soit avidité pour le gain , les
Copistes faisoient *en copiant presque*
autant de fautes qu'ils écrivoient
mots , & ces fautes se multiplioient
dans d'autres copies. « La p)

[1] Ce Sçavant , digne de la
réstimation , a bien voulu m'envoyer
pour plaisir de l'*Hymne d'Homere*
a publié depuis peu , & d
compte. Je suis charmé de
voir ici un témoignage public
sance,

» des premières Editions imprimées
 » ont été faites sur un manuscrit uni-
 » que , souvent peu correct. » Ce
 n'est pas , ajoutez vous , qu'à l'aide
 des manuscrits on ne puisse corriger
 un grand nombre de fautes , mais
 quelle sagacité ne faut-il pas pour y
 découvrir les bonnes leçons ; d'ail-
 leurs , « quel remède apportera-t on
 » aux altérations antérieures aux ma-
 » nuscrits que nous avons ? Respec-
 » tera-t-on des absurdités manifestes ,
 » parce qu'elles sont consignées dans
 » des copies infidèles ? &c. »

Sans discuter ces exagérations ,
 critique qui seroit ici déplacée , il
 suffit de dire d'abord qu'on sçait à
 quoi se borne le *respect* dont vous
 présentez une fausse idée. Je sçais de
 plus , que l'art de découvrir de bon-
 nes leçons , & même de véritables
 variantes , est très-rare , & donné à
 peu de personnes. Mais à quoi tend
 cette tirade ? Voudriez-vous donc
 nous faire entendre que vous médi-
 tez de faire un furieux ravage dans

la Littérature grecque ? Certainement vous allez trouver en votre chemin une foule considérable de passages ou suspects, ou évidemment altérés. Eh bien, *le flambeau de votre critique* dans une main, allez-vous tout fabriquer de l'autre, aussi-tôt que les imprimés & les manuscrits vous laisseront sans secours ? Déjà vous nous prévenez que « tout homme qui a du jugement & du goût, « préférera toujours une conjecture « ingénieuse, élégante, qui restitue « à un Auteur une leçon digne de lui, à une absurdité autorisée par l'erreur d'un Copiste ignorant des tems de la barbarie. » C'est assez clairement que la liberté vous aurez prise d'interposer scrupule les textes par vos conjectures, ne pourra être blâmée par des personnes *sans jugement sans goût*. C'est votre raison.

Mais, Monsieur, & donc ces règles de c'

ciennes , si généralement vraies , que vous faites semblant de respecter ? Vous vous en jouez donc dans le fond du cœur , & pour vous elles sont sans *application*. Déjà cependant il vous est arrivé de les violer en altérant un texte par des corrections conjecturales , & ensuite de vous en repentir , *re pensiculatiùs consideratâ* ; qui nous sera garant que cela ne vous arrivera plus ?

Direz-vous que votre intention n'est point de porter la licence de vos conjectures à l'excès révoltant que je viens de représenter ? En ce cas abjurez donc les principes sur lesquels portent vos raisonnemens , & qui justifient à vos yeux le procédé que vous tenez en maniant les textes anciens. Ou votre dialectique est en défaut , ou elle vous conduit nécessairement à une licence sans bornes. Aussi n'hésitez-vous pas de vous expliquer rondement sur ce point. *Quand je trouverai dans un vers tragique un mot barbare qui ne signifie*

608 *Journal des Sçavans ;*

rien, une absurdité ; quand je verrai les regles certaines de la versification ou du langage violées, je ne balancerai pas à imputer ces défauts à l'ignorance des Copistes, & en m'aidant de l'analogie, je rétablirai le texte par des conjectures tantôt évidentes & tantôt probables. Voilà de votre part une déclaration aussi étendue que précise. Nous devons donc nous attendre désormais à voir sortir de votre fabrique de conjectures une foule de textes interpolés, refondus, restaurés à votre manière ; ce que vous trouverez je ne sçais combien d'endroits où ce qu'on lit, soit dans les imprimés, soit dans les manuscrits, n'a pas le sens commun, pour me servir de vos expressions. Alors pour vous excuser, vous direz comme aujourd'hui, quel si grand tort ai-je fait, en présentant des leçons dont la pensée est raisonnable ? De votre anathème est porté contre toi Critique qui osera s'élever contre vous : il est sans jugement & sans

goût, *nasum non habet*. Cependant, avant de vous permettre une qualification aussi fausse que peu décente, il falloit vous demander à vous-même quel droit vous avez de vous arroger une licence proscrite par les sages loix de la critique, quel pouvoir vous autorise à les fouler aux pieds, enfin quel privilège particulier vous en affranchit? Le moindre examen vous eût convaincu que vous n'avez ni moyen ni prétexte pour vous justifier. Dans tout ce que vous avez allégué pour cet effet, il n'y a rien, absolument rien qui ne se dissipe & ne s'évapore dans les airs à la plus petite lueur du flambeau de la dialectique.

Et ce qui aggrave votre tort, c'est que personne ne vous refuse la liberté de faire, au défaut des imprimés & des manuscrits, tant de conjectures qu'il vous plaira pour éclaircir, rétablir des passages altérés, tronqués, inintelligibles, pourvu que vous ne les enchassiez pas.

ans le texte, & que vous les rele-
 uiez dans les notes, le seul endroit
 où leur convient. Dès que vous vous
 carterez de cette méthode, le vrai
 oût & la saine critique, vous rap-
 pellant aux règles que vous êtes forcé
 de reconnoître, & qui vous con-
 amment, creront en votre langage,
cum hunc in mendo c. bare necesse
 est.

Avant de finir, je dois vous re-
 mercier de la justice que vous m'avez
 rendue, lorsque vous avez déclaré
 que sûrement je n'ai pu eu l'inten-
 tion de vous offenser ni de vous
 nuire. L'intérêt seul de la vérité
 & la Littérature m'a mis, moi
 moi, la plume à la main. Je ne
 sais pas qu'un motif pareil soit
 capable de vous offenser, ni qu'il
 puisse vous devenir nuisible
à toute apparence, ajoutez
que vous garderez votre opi-
ni la mienne. Pour ce
reste, je suis en général
attaché à mon opinion, q'

vo
 de
 la
 su
 P
 n
 fi
 P
 d
 r
 j

sent vous ne l'avez pas attaquée ,
n opinion; & vous ne pouviez le
e , puisqu'elle est fondée sur un
cipe vrai , incontestable , avoué
ous-même ; rien par conséquent
n'oblige d'y renoncer. Quant à
votre , si vous y restez attaché , si
s adoptez toutes les conséquences
en découlent nécessairement ,
serai fâché ; mais après tout ,
votre affaire. J'ai rempli ma tâ-
je puis même dire les fonctions
confrère & d'ami , dès que je
ai montré évidemment , que
n'avez rien allégué qu'il vous

pour en faire décou
 desirer bien sincèr
 siez les plus mûres ré
 nature , sur les consé
 dangers inévitables
 que vous vous propo
 & ce desir est assorti
 respectueux avec lesq

Monsieur ,

Votre

&

6 Fév. 1781.

S

P. S. Permettez-
 flexions étrangères à l
 tée dans cette Lettre.

1°. La première
av. Que cette expre
 d'une préposition *cau*
 si commun ; mais de
 tendent que , chez l
 a quelquefois la force
 de *tems*. A ce sujet v
 n'y a qu'une langue

meurée telle qu'elle est sortie de la
 Tour de Babel, où le même mot
 pût signifier *ut*, *afin que*, & *do-*
nec, *jusqu'à ce que*. Mais le mê-
 me mot *ως* ne signifie t-il pas, tantôt
afin que, tantôt *après que*, *aussi-*
tôt que, sans parler d'une multitude
 d'autres significations ? N'a-t-il pas
 cela de commun avec mille autres
 mots, en quelque langue que ce soit ?
 Que fait donc ici la *Tour de Babel* ?

Sans prendre aucun parti, j'ai rap-
 porté, dans l'Extrait, comment vous
 réfutiez ceux qui pensent que les
 Poètes ont employé quelquefois *ως*
àν dans le sens de *εως àν*, *donec*. Ils
 peuvent citer trois exemples ; que
 leur répliquez-vous ? Que ces passa-
 ges sont corrompus ; sur quoi j'ai
 observé qu'à l'aide d'une logique qui
 fournit de pareils expédiens, on ne
 doit jamais se trouver dans l'em-
 barras. La remarque n'est-elle pas
 juste ?

J'ajoute maintenant que, si quel-
 quefois les Poètes ont employé *ως àν*

614 *Journal des Sçavans;*

où les Profateurs se servent de *εως αὐτοῦ*, je n'en suis pas plus étonné que de le voir dans l'Odyssée XVII. 358, & dans le sens de *εως οὗ*, *donec* comme le remarquent le Scholiaste & Eustathe. Homère est peut-être le seul Poète chez qui se remarque une seule fois cette singularité. Vous déplaît-elle ? jamais-vous n'aurez trouvé une si belle occasion de soutenir qu'un texte est altéré.

2°. J'avois observé que pour insérer votre conjecture dans un passage, il vous avoit suffi qu'elle fût assez probable. C'est, dites-vous que vous avez eu la modestie de ne pas affirmer que le mot inséré fût précisément celui qu'avoit employé Euripide ; vous concluez que j'ai trouvé mauvais que vous ayez été modeste, & que vous ne le ferez plus, si vous donnez une nouvelle édition, parce que vous prononcerez, dans une note, que votre conjecture est d'une vérité incontestable. Puissé-t-on ne jamais dire que vos

Avril 1781

615

expliquez les passages des Anciens comme vous expliquez la phrase de mon texte. Moi, Monsieur, vous avoir reproché de la modestie ! Relisez donc , voyez , & jugez. Pouvais-je deviner que ce que vous donniez pour une conjecture assez probable , n'en étoit pas moins, dans votre tête, une vérité incontestable , & qu'il n'y avoit de modestie que dans vos expressions ?

P O È M E sur la Mort de l'Impératrice-Reine Marie-Thérèse d'Autriche. Par M. de Rochefort, de l'Académie Royale des Inscriptions & Belles-Lettres. A Paris, de l'Imprimerie Royale. 1781. in-4°. 16 pages, très-belle édition.

M DE VOLTAIRE, en 1742, adressoit ces vers à Marie-Thérèse d'Autriche :

Fille de ces Héros que l'Empire eut pour
Maîtres,

616 *Journal des Sçavans ;*

Digne du trône auguste où l'on vit t
cêtres,

Toujours prêts de leur chute & to
affermiss ;

Princesse magnanime,

Qui jouis de l'estime

De tous tes ennemis.

Le François généreux.... Inonde to
pire,

Te combat & t'admire,

T'adore & te poursuit.

Dans cette auguste Impératrice ,
cette grande Reine, dernier rej
de tant de Monarques & de H
les ames douces & tendres pleurs
long-tems une Princesse amie
paix, qui s'attachoit à la main
dans l'Europe, qui lui donn
derniers vœux & ses derniers sou
la Princesse aimable dont l'ur
ambition étoit de régner sur
cœurs, & qui cherchoit à plaire
me un Conquérant cherche à
ou nuit par ses conquêtes même
de Rochefort devoit la célèbre

vertus touchantes ont des droits sur son ame.

Il n'invoque d'abord que la Vérité ,
mais en Poëte , qui se permet ensuite
quelques fictions légères.

Je n'implore que vous , puissante Vérité ,
Prêtez à mes discours confondus dans mes
larmes

Ce touchant intérêt qui préside à vos char-
mes !

Il prend Marie-Thérèse à la mort de
l'Empereur Charles VI son père :

Mais où sont-ils ces Rois formés par l'in-
fortune ,

Qui méprisant l'éclat d'une vertu commune ,
Au-dessus de leur rang qu'ils sçavent dédaï-
gner ,

Apprennent à souffrir pour apprendre à ré-
gner ?

Thérèse les attend , & ma-voix les appelle.

L'Electeur de Bavière est fait Empe-
reur :

618 *Journal des Sçavans ;*

L'Empire veut un Chef & cet auguste
Qui tient de ses égaux l'éclat qui l'honore,

Qui soumet dix Rivaux au pouvoir
leur doit,

Et leur prête à son tour l'appui qu'il
reçoit ;

Ce trône antique & saint leur demande
un Maître ;

Le Pavafois s'avance , il est digne de l'
Il l'est.

Mille ennemis assiégent Thérèse.

Combien ils rougiront de cette erreur faite
Combien la France un jour doit chérir
Rivale !

L'Empereur actuel venoit de naître
l'Auteur lui fait adresser cette pré-
diction :

« C'est peu de recueillir un immense hé-
ritage.

« Votre ame & votre esprit mûriront avec
l'âge..... »

Vous aurez pour régner deux grands titres de plus :

La gloire d'une mère & vos propres vertus. »

faut voir dans l'Ouvrage même description de ce beau moment , Marie-Thérèse présente aux Honnois cet enfant précieux & le met sous leur garde. On y trouve surtout aux vers qui rappellent un peu dans sa forme la manière de Corneille. L'Auteur représente la Reine entourée de Soldats pleins de valeur & de zèle :

pendant sur leurs front de vieux ressentimens

montraient même encore en ces derniers momens.

Le détail des bienfaits de Marie-Thérèse & de ses bontés augustes & familières , offre cet autre vers très-belli, très-heureux & fait pour être tenu :

Journal des Sçavans ;

iquette s'enfuit & la Dignité reste.

x-ci méritent encore d'être rete-
par leur douceur aimable, leur
venance & leur vérité :

re d'un tendre Epoux, Mère de ses Su-
s,

cœur s'est consolé par ses nouveaux
enfants

reuse d'être Reine, la Reine d'être
ère,

vit du bonheur qu'elle a fait sur la
re.

étoit parvenue à couronner
l'Empereur, & ce morceau r
nirait encore de beaux ve
s pouvions donner plus d'ex
trait de ce petit Poème
semble les diverses beautés
opée, des fictions, des
tableaux, des compara
lictions, &c. La Poète
Rochefort nous paroît
les jours plus de dou
ce & de simplicité.

de
fo
me
du

A

Avril 1781. 621

L'Auteur fait le mot *Vienne* de deux syllabes, sans l'e muet de la fin ; nous croyons l'usage absolument contraire. M. de Voltaire a dit :

Ah ! n'effrayez que *Vienne*, & rassurez Paris.

[*Extrait de M. Gaillard.*]

ISAAC & REBECCA, ou les *Noces Patriarchales*, Poème en prose en cinq Chants. Nouvelle édition. A Londres ; & se trouve à Paris, chez la veuve Duchesne, rue S. Jacques ; la veuve Tilliard, rue de la Harpe ; Quillau l'aîné, rue Christine ; Esprit, au Palais Royal. 1780. in-12 260 pages.

CE Poème est d'un amateur de la Poésie allemande ; mais quoique M. Wieland ait traité à-peu-près le même sujet dans le Poème intitulé : *l'Épreuve d'Abraham*, celui-ci n'en est pourtant ni une tra-

duction, ni même une imitation excepté dans un petit nombre de détails. Le Poëme d'*Isaac & Rebecca* dont l'Auteur est M. le Suire, est divisé en cinq Chants comme la *Mord' Abel*, du célèbre M. Gessner, & forme de même, non-seulement par cette division, mais par la manière dont il est traité, une espèce de *Drame Epique*, en cinq actes. Le nœud qui se forme au troisième, consiste en ce que l'Auteur a placé le Sacrifice d'Abraham après le mariage d'Isaac, & au moment où il vient d'épouser Rebecca, dont l'Auteur le fait très-amoureux & très-ardemment aimé. L'Auteur, pour réunir plus de cœurs dans les mêmes sentimens, mais avec des nuances différentes qui animent & varient le tableau, ramène pour les nœces d'Isaac, Agar & Ismaël; celui-ci devenu un Prince puissant, & consolé de ce prix d'avoir été chassé autrefois de la maison paternelle, y revient en ami, en fils soumis, en frère ten-

dre ; Agar & Sara oublient leur ancienne rivalité , car l'Auteur , toujours dans la même vue de multiplier les personnages intéressans & intéressés à l'action , prolonge la vie de Sara jusqu'après le mariage de son fils , quoique la Génèse rapporte le Sacrifice d'Abraham dans le 22^e. chapitre , la mort de Sara dans le 23^e , & le mariage d'Isaac dans le 24^e. seulement. Ce mariage se fit trois ans après la mort de Sara. L'Auteur n'a pas cru que ces antichronismes , qui pouvoient répandre de l'intérêt sur son Poëme , lui fussent défendus , & il s'en est permis bien d'autres , dans le premier Chant , lorsqu'il fait Abraham contemporain tout à-la-fois de Fohi , de Brama , de Zoroastre , du grand Thaut , & qu'il le fait converser avec tous ces Sages & tous ces Législateurs. Au second Chant , Rebecca rend compte d'un voyage qu'elle a fait autrefois à Babylone à la Cour de Sémiramis. Ce récit dont l'Auteur tire l'avantage d'opposer le

tableau des vices & des
mœurs des peuples anti-
cens, est une & une in-
mœurs païennes, par
coup d'intérêt & peut-ê-
ceau le moins agréable
vrage. Le mélange de la
grandeur qui caractérise
offre déjà un contraste à
la séduction qui entre
dans l'ame de la jeune Rei-
gré les avis de son père
des charmes & de la ma-
de Babylone, est un trait
nance, qui ne devoit pas
à l'Auteur; la profonde
succède à cette courte p
lorsque les vices cachés
dehors brillans étalent l
mité aux yeux de cette je
si pure & si vertueuse, et
dépeinte. Le troisième C
mence par l'arrivée d'Ag-
naël, contient le mariage
de Rebecca, & finit par l'
ble que reçoit Abraham

Isaac; le trouble que cet ordre apporte dans la famille d'Abraham suffit à l'intérêt du quatrième Chant & y suffiroit même sans quelques fictions que l'Auteur y a jointes, & qui ne sont pas toujours d'assez bon goût. M. Gessner, dans *la mort d'Abel*, a donné à M. le Suire un exemple que celui-ci a cru devoir suivre; celui de mettre du merveilleux où la Nature seule suffisoit, & de faire intervenir un esprit de ténèbres, un très-inutile Alaciel pour produire des effets que la situation produisoit d'elle-même. La Nature n'a-t-elle donc pas assez d'énergie pour accabler Abraham de douleur après l'ordre qu'il a reçu; pour que son silence, son accablement & le mystère sinistre répandu sur ses démarches jettent l'inquiétude & la crainte dans l'ame de Sara & de Rebecca; Isaac arraché dès la première nuit de ses nûces aux empressements d'une jeune épouse, aimante, aimable & aimée, pour faire les préparatifs d'un sacri-

fice dont il doit être la victime ; les sentimens qui naissent d'une situation , sont-ils ou assez surnaturels, ou assez illégitimes pour pouvoir être inspirés que par un prit malin & ennemi de la Divinité. En rendant compte dans le tems Poëme de M. Gessner, nous avons dit combien cette inutile intervention des Puissances infernales ou lestes, combien ce froid merveille glaçoit l'intérêt au lieu de l'échauffer. nous ne répétons point ici la théorie que nous exposâmes alors & qui peut retrouver dans nos Mémoires.

On conçoit aisément quel est l'intérêt du cinquième Chant où tant de consternation fait place tout-à coup à une joie universelle. L'arrivée de Sara & de Rebecca au moment du sacrifice, sembleroit voir en augmenter l'intérêt, & l'auteur en a jugé ainsi; cependant nous semble qu'elle fait longue & qu'elle est comme un épisode d'un coup de théâtre, dont rien

doit trop préparer ni surtout ralentir la vivacité.

En général , ce Poëme , quoiqu'en prose , nous paroît réunir beaucoup d'agrémens & de mérites différens ; nous le croyons fait pour être lu avec plaisir & avec attendrissement , même après *la mort d'Abel* , quoiqu'il ait moins de pathétique , & qu'il soit en tout moins original.

[*Extrait de M. Gaillard.*]



*DESCRIPTION de la Lor
& du Barrois, Par M. Du
Painé. A Nancy, chez la
Leclerc, Imprimeur de l'I
dance. 1778 & 1779. Avec
probation & Privilège du R
vol. in-4°. d'environ 400
chacun. Ce livre se vend à F
chez Gogué & Née de la Roc
Libraires, rue du Hurepoix
du Pont S. Michel. Prix, 1
broché ; 24 liv. relié.*

ON ne peut que donner un
rice de cet Ouvrage, & on
peut donner une notice plus e
que celle qu'en donne l'Auteur
même. C'est tout à-la-fois d'
lui & d'après l'examen que
avons fait du Livre que nous a
en parler.

Le Tome premier commence
une Introduction historique, c
nuée jusqu'à la mort de Stanis
à l'entière réunion de la Lorrain
du Barrois à la France.

La Lorraine & le Barrois faisoient partie de la Belgique sous les Romains , de l'Austrasie sous la première Race de nos Rois , du Royaume de Lorraine sous une partie de la seconde Race ; là Lorraine fut gouvernée , pendant le 9^e. siècle & une partie du 10^e., par des Ducs bénéficiaires , c'est-à-dire , qui tenoient leur pouvoir ou des Rois de France ou des Empereurs d'Allemagne , enfin par des Ducs héréditaires. Après un précis de leur histoire , on trouve ce qui concerne « la géographie du » pays , la division , les avantages » naturels , ses différentes produc- » tions , le climat , la température , » la population , les habitans de » toutes les classes , leurs mœurs , la » religion , les diocèses , les loix , la » justice , le gouvernement , l'admi- » nistration , les sciences , les arts , » les métiers. »

Dans le second Tome , la Lorraine & le Barrois sont divisés en Bailliages royaux. L'Auteur marque

la situation & l'étendue de *ch*
Bailliage, la nature du sol, ses
 ductions ; « les coutumes qui l'
 « gissent, les mesures qui y so
 « usage, de quels diocèses il se
 Les lieux principaux & les plu
 marquables, dont la description
 roit occupé trop de place da
 Table alphabétique & topogr
 que, forment dans ce second vo
 des articles séparés. On ne né
 point de rapporter les traits hor
 bles aux grandes Maisons &
 Hommes illustres.

Le troisième Tome contient
 Table générale, alphabétique &
 pographique de toutes les « vi
 « bourgs, villages, hameaux, ce
 « usines, châteaux, fiefs, colle
 « abbayes, rivières, principaux
 « seaux, étangs. » M. Henri
 avoit déjà publié cette Tabl
 1775 ; il en avoit formé le se
 tome de son *Abrégé chronolo*
de l'histoire de Lorraine, sans ou
 d'en faire honneur à l'Auteur.

toire, de Mercator, d'Ortelius,
G. H. Biéri Alix, de la description
de la Lorraine & du Barrois imprimée
dans l'*Etat de la France* de M. le
Comte de Boulainvilliers, avec les
descriptions des différentes
localités, faites d'après les ordres
de Louis XIV pour l'instruction du
Comte de Bourgogne; du Pouillé du
Diocèse de Toul, par le P. Benoît
d'Alençon, Capucin; des Mémoires du
Comte de M. de Maillet; du Recueil
des Ordonnances & Règle-
ments de Lorraine; du Dictionnaire
historique des Ordonnances & des
Statuts de la Lorraine & du Bar-
rois par M. de Rogeville, du No-

ESSAI sur les Réformes à faire dans notre Législation criminelle
 Par M. V***, Avocat au Parlement de Paris. A Paris, chez Lemonville, Imprimeur-Libraire de l'Académie Française, rue Christine. 1781. Avec Approbation & Permission. Un vol. in-12 de 2 pages. Prix, 1 liv. 16 sols.

P R E M I E R E X T R A I T.

L'O U V R A G E que nous annonçons aujourd'hui, & dont nous allons tâcher de donner une idée, est le fruit des réflexions d'un bon Citoyen pénétré des vues du bien public, d'un homme très-instruit des loix & d'un ami du bon ordre & de l'humanité, & qui propose sagement des moyens de faire ce qu'il pense qui pourroit être mieux dans la Législation criminelle. Son motif nous paroît très-louable ; & quand dans le nombre de ces moyen

auvément à quelque incon-
ou à quelque inconvénient ac-
l'Auteur auroit toujours pour
e qu'il nous semble, l'amour
public & l'intention pure &
de rendre service à l'hu-

trouve à la tête de l'Ouvrage
de l'Editeur très-court, dans
l'Auteur rapporte un passage
cure de France du 15 Oct
1780, où l'on dit entre au-
ses que ni les Anciens ni
dernes n'ont encore eu la
le se donner un bon Code

6;4 *Journal des Sçavan*

s'arrêter quelquefois au son ouvrage pour renforcer de ses vues, l'impartialité prit, & cette vigilance conscience d'un homme de bien souvent le retenir dans l'ordre comme dans ses actions. Ses longues réflexions, l'ont fait cet article du Mercure l'ociété de Philosophes qui, offert, il y a trois ans, un celui qui proposeroit un utile dans notre Législation n'est pas encore adjugé, faut du tems ainsi que de l'ens pour le mériter; ap finit par exhorter sa Patrie à cuper sérieusement.

Notre Auteur termine en disant très - modestement
» Jurisconsulte, dans les
» quel ce Journal est tombé
» cances dernières, a cru
» cette invitation publique
» devoir monter à la tribune
» proposer ses réflexions &

— pénales , avec la modestie qu'im-
 — pose l'importance d'une pareille
 — matière ; c'est aux lecteurs éclairés
 — de juger si elles peuvent être aussi
 — utiles que le motif qui les a pro-
 — duites est louable. »

. Au surplus , le passage dont nous
 venons de rapporter quelques lignes ,
 n'a vraisemblablement pas servi de
 modèle à notre Auteur ; il n'a fait
 que lui rappeler les idées générales
 qu'il avoit sur notre Législation cri-
 minelle , & l'a mis dans le cas , par
 ce souvenir , d'employer à une recher-
 che très-sçavante & au plus utile de
 tous les objets puisqu'il intéresse la
 vie & la liberté des hommes , un
 tems destiné à se reposer de ses tra-
 vaux , & à prendre de nouvelles for-
 ces pour se livrer à de nouvelles oc-
 cupations. Quoi qu'il en soit , nous
 croyons que ceux qui liront avec ré-
 flexion cet important Ouvrage y ver-
 ront le Jurisconsulte profond qui
 pense , d'après lui-même & d'après
 son expérience & les réflexions , l'Au-

teur modeste qui propose, royen qui s'occupe du b l'human té, ou du moins c de diminuer son malheur force de penser, a sçu fair ouvrage très-court, & y j semble deux qualités qu'on assez rarement, la grand
 " sans nuire à la clarté des

Son Ouvrage est divisé en Parties ; la première, qui est de quatorze Chapitres subdivisés en paragraphes, traite des Décrets & des Peines.

La seconde, en huit Chapitres, traite de chaque nature de crimes & de chaque nature d'actions applicables à chaque espèce de crime.

La troisième enfin, de six Chapitres, traite de ce qui est à faire dans notre Législation pénale.

La première de ces trois parties est précédée d'une Introduction dans laquelle l'Auteur s'efforce de prouver la nécessité d'un Code pénal dans nos loix pénales. On trouve la seconde page de cette

tion, par le point de vue général qu'elle présente, que l'Auteur a saisi, à ce qu'il nous semble, son sujet, & dans son ensemble, & qu'il s'est pénétré de l'esprit de la Législation. Nous croyons, pour mettre nos Lecteurs à portée d'en juger, devoir en rapporter quelques passages.

« Pour remplir une tâche si noble,
 « il faut connoître les droits de
 « l'homme social, le principe qui le
 « fait agir ; diriger la pente de son
 « intérêt personnel vers le bien pu-
 « blic ; apprécier les actions qui sont
 « vraiment utiles ou contraires aux
 « intérêts de la société ; punir les
 « actions préjudiciables pour empê-
 « cher de nouveaux troubles ; em-
 « ployer le genre de peine le plus
 « réprimant par son opposition avec
 « le genre de vices qui les aura pro-
 « duits ; n'infliger de peines sévères
 « que dans l'insuffisance reconnue de
 « peines moins rigoureuses ; assurer
 « dans une instruction sage la justifi-
 « cation de l'innocence avec autant

» de zèle que la conviction c
 » me ; marquer le terme où l
 » liberté civile & où com
 » l'oppression ; concilier ent
 » égards dûs au Citoyen avec
 » recton due à la société. »

Après ce court exposé de so
 & des moyens de le bien ren
 l'Auteur parcourt rapidement
 gislation des différens peuples
 nus, qu'il trouve avec raison
 plus imparfaite que la nôtre ,
 examine ensuite.

Pourquoi la peine de mort ,
 se trouve-t-elle aussi fréquen
 ordonnée dans notre Législa
 Les notions de la morale ne s
 fondent-elles pas dans l'esprit
 multitude , lorsqu'elle voit d
 mes si différens réprimés par le
 genre de supplice ? La peine de
 d'ailleurs n'est - elle pas tirar
 quand elle n'est pas justifiée
 nécessité ? N'est - elle pas cor
 même à l'intérêt de l'Etat c
 prive de plusieurs de ses men

si l'on peut encore les lui rendre utiles en les condamnant à des travaux qui tournent à l'avantage de la chose publique? De cette réflexion l'Auteur tire la conséquence, qu'il résulte de l'extrême rigueur, l'incécution de plusieurs de nos Loix; comme par exemple, contre les banqueroutiers frauduleux; les dépositaires de deniers royaux qui abusent de leur caisse & quelques autres, qu'au mépris de la Loi on ne punit presque jamais de mort. Il s'élève ensuite avec autant de noblesse que de chaleur contre la peine d'infamie dans certains cas. « Pourquoi, » dit-il, noter d'infamie des coupables qu'on laisse en liberté? N'est-ce pas les mettre dans la nécessité d'en faire un abus plus dangereux que celui qui a déjà mérité l'animadversion de la Justice? Quand un citoyen n'est pas assez dangereux pour le retrancher de la société, il ne faut pas lui enlever le pouvoir d'effacer ses torts par une conduite plus régu-

» lière. Si la Justice imprime
 » front le caractère de l'infan
 » gens de bien doivent le
 » alors ce malheureux rangé
 » classe des êtres les plus mépri
 » & ne pouvant devoir sa sub
 » à l'honnêteté, est obligé de
 » cher dans de nouveaux crii
 » l'infamie au contraire ne j
 » pas l'effet qu'on en doit att
 » dans l'opinion des hommes
 » n'est plus respectée & le
 » devient plus grand encore.

» Parmi les condamnation
 » mantes se trouve le bannis
 » hors du Royaume; mais c
 » droit envoyons-nous chez l'
 » ger des sujets pervers? Si c
 » existe ici, les nations voisin
 » vent user de représailles,
 » gagnerons-nous à de pareils
 » ges?

L'Auteur, après ce morceau
 fait voir combien nous pouvoi
 flatter de l'espoir d'avoir dan
Législation criminelle des

nant la servitude dans les terres de
son domaine , en abrogeant la peine
de mort contre les déserteurs , en
réscrivant les réformes nécessaires
dans nos prisons & en supprimant
les horreurs de la question prépara-
toire , impuissante contre le scélérat
robuste , & meurtrière à l'égard de
l'innocence trop foible pour résister
à la douleur.

On sent assez , pour le peu que
nous venons de dire , l'importance
de l'Ouvrage dont nous venons de
faire connoître l'objet ; nous la
voyons assez grande pour exiger un
second extrait dans lequel nous nous
proposons de parcourir une partie

les obstacles que de longs usages
d'anciens préjugés lui opposent
mais la noblesse & l'importance de
vues le soutiennent & l'enhardissent

[*Extrait de M. Coqueley
Chaussepierre.*]

TRAITÉ des Droits appartenans
aux Seigneurs , sur les biens po
sédés en rôtur ; avec l'applic
tion des Coutumes, des Déc
sions , du Conseil & des Arrê
de la Cour ; la manière d'intent
les actions qui ont rapport à cer
matière , & d'y défendre , le to
suivant le Droit commun &
Jurisprudence actuelle. Par M
Preudhomme , Avocat en Parle
ment. A Paris , chez Froullé , L
braire , Pont Notre-Dame , vis
à-vis le quai de Gêvres. 178
Avec Approbation & Privilég
du Roi. Un vol. in-4°. 616 page

L'OUVRAGE dont on vient d
lire le titre, nous paroît d
l'utilité la plus grande & même d'un

cenfitaires. L'abondance de la
tière; la quantité de cas dans les-
ls on fe trouve à chaque instant ,
mis l'Auteur dans la néceffité de
fer fon Traité en tant de Parties.
Il n'eft pas poffible de le fuivre
s les détails de fon plan , ni de
ner fans l'affoiblir un extrait de
Ouvrage.

Nous nous contenterons d'exhor-
nos Lecteurs à jeter les yeux sur
rétace qui le précède; ils y trou-
ont le plan de l'Auteur parfaite-
t bien analysé , & ils en verront
coup-d'œil les divifions ; qu'une
ble des chapitres leur tendra en-
plus fenfible par l'ordre très-fa-

644 *Journal des Sçavans ;*

noissance du Cens & Ceuilloirs & la Saisie censuelle, du Retrait censuel, du Champart & du Franc-Alleu ; & chacun de ces Livres divisé en chapitres tous très-instructifs. Toutes les décisions rapportées dans cet Ouvrage sont appuyées d'autorités les plus respectables. On cite les nouveaux Réglemens qui ont rapport, ainsi que les Arrêts des Cours supérieures du Royaume & l'on y présente la Jurisprudence particulière qui s'observe dans chaque Province en interprétation des coutumes qui le régissent.

Les recherches très-considérables auxquelles s'est livré l'Auteur de cet Ouvrage, ne peuvent que faire beaucoup de travail des Jurisconsultes qui auront à traiter la matière importante des Droits seigneuriaux. Il a su réunir avec beaucoup d'exactitude tout ce qui se trouve épar & mêlé avec d'autres questions dans un nombre considérable de volumes, que tous les Seigneurs & leurs gens

Enfin on trouve dans ce nou-
veau Traité tous les articles des Cou-
tumes, dont la plupart contiennent
différentes dispositions au sujet du
Fief & de ses privilèges.

Il est facile de concevoir, d'après
ce Traité, qu'il sera très-utile, nous osons
dire nécessaire, aux Seigneurs
qui veulent veiller eux-mêmes à la
conservation de leurs intérêts ; à
ceux à qui ces Seigneurs accordent
leur confiance ; à leurs Officiers,
pour connoître l'étendue de leur pou-
voir ; aux Arpenteurs, pour se bien
conduire dans le mesurage général
particulier du domaine du Sei-
gneur & de celui du Censitaire aux

646 *Journal des Sçavans* ;
domiciliés hors du territoire d
gneur de la mouvance où sont
leurs immeubles ; aux Ecclési
ques , Fabriques , Corps &
munautés séculières , régulièr
laïques ; aux Bénéficiers , pour
son des biens attachés à leurs Béné
fices ; aux rôturiers qui possèdent
fiefs ; aux Adjudicataires par dé
ou autrement ; aux Tuteurs &
ministérateurs ; & enfin à tous
Propriétaires , Possesseurs & Acq
reurs de biens fonds.

[*Extrait de M. Coqueley
Chaussepierre.*]

D I C T I O N N A I R E *Universel*
Sciences , morale , économique
politique & diplomatique : ou *B*
bliothèque de l'homme d'Etat
du citoyen , mis en ordre & p
blié par M. Robinet , Cense
Royal. Au Tems & à la Vérité
Tome XIV^e. A Londres , che
les Libraires associés ; & se trou
à Paris , chez l'Editeur , rue d

Avril 1781. 647

la Harpe , à l'ancien Collège de Bayeux. 1780. 683 pages in-4°.

CE nouveau Volume , d'une collection intéressante , commence au mot *Conservation* , & finit par celui de *Curlande*. Les mots de *Corruption* , *Corse* , *Corvée* , *Credit* , *Crime* , *Croisade* , sont les plus étendus ; mais au mot *Contrôle Général* , on trouve une notice fort détaillée de ceux qui ont occupé cette place jusqu'à M. Necker.

Après les Maires du Palais , en France , le Grand Trésorier avoit de plus l'administration des Finances. L'histoire des Ministres d'Etat nous apprend , dit l'Auteur , que sous Philippe-le-Bel , Enguerrand de Marigny étoit *Surintendant des Finances* , & par conséquent , ajoute l'Auteur , Capitaine & Châtelain du Louvre , Château de force destiné à la Garde du Trésor des Rois.

Après la mort de François d'O , Surintendant des Finances , Henri

IV les fit administrer par un *Conseil* de cinq ou six personnes; mais trouvant point son compte avec cette multitude mal d'accord, Florimond de Rapine, dans son *Recueil des Etats de Paris de l'an 1614* il rétablit la Surintendance & la donna à M. de Rosni de Sully.

Cette charge a subsisté seule ou divisée jusqu'en l'an 1661, que Louis XIV jugea à propos de la supprimer & d'en attribuer presque toutes les fonctions au Contrôleur Général des Finances, qui existoit dès 1554, pour contrôler les acquies de recette & de dépense. M. Pelletier succéda à Colbert. M. de Chamillard, M. Desmarets, M. Law, M. Pelletier de la Houssaie, M. d'Odun, M. Desforts, M. Orry & M. de Machault, &c. ont rempli successivement cette place. On trouve sous le ministère de M. de Machault, le préambule de l'Edit par lequel il entreprit, en 1751, de faire donner par le Clergé des déclarations

classe des biens qui composent les Bénéfices. On y rappelle aussi l'Edit de Janvier 1751, portant création de l'Ecole Royale Militaire, & la remise de trois millions sur la taille de 1752.

Cet article finit par quelques réflexions sur la diversité des esprits & des caractères de ceux qui, depuis Sully, ont régi les Finances de la France; sur la variété de principes & de préjugés qu'ont dû apporter dans ce ministère, des hommes pris dans des classes de citoyens absolument dissimilables; sur le changement continuel de régime qui en a résulté; la foule d'inconséquences & d'abus qui ont été déterminés par cette instabi-

450 *Journal des Sçavans ;*

toires &c. à tant d'opérations in
utiles.

L'article *Corruption*, qui a 11
pages, traite principalement de
corruption publique & des moyens
d'y remédier. C'est surtout dans l'hi
toire Romaine que l'Auteur examine
les causes & les suites de la co
ruption. Il établit d'abord qu'un
peuple généralement dépravé, est
irréformable, & il indique les moyens
qui paroissent être propres à arrêter
la corruption des autres. Vous qui
voulez qu'on aime la vertu, dis-
n'employez d'armes que les signes
soyez indulgens, persuasifs, bien
faisans comme elle, qu'on voit
vous, non des despotes superbes
qui commandent le bien comme
tyrans commandent les crimes, ni
des pères prudens & tendres, qui
tremblans des dangers dont leur
mille est menacée, ou gémissans
les malheurs, ont cherché avec
plus vif intérêt les moyens d'écar

s ; ouvrez s'il le faut les
la patrie ; ouvrez celles du
tier , toutes confirmeront
es & déposeront en votre

est en effet le siècle ,
la ville & le peuple où
le travail , l'économie ,
pour la religion , pour la
pour les loix , n'aient amené
r , & où le mépris de
devoirs n'ait enfanté les
ds revers ? Montesquieu
ce grand homme n'a ja-
dit de plus vrai , ni de
« Ce n'est point la fortune
le monde . c'est la vertu : »

précipice; c'est la vérité de tous les tems & de tous les lieux; c'est au le sujet d'un discours de M. de Lande, qui remporta le Prix de l'Académie de Marseille, en 179. L'esprit de justice assure la gloire & la durée des Empires.

Les ménagemens, la circonspection que l'on doit avoir dans le tranchement des abus; les amusemens utiles, substitués à ceux qui sont dangereux; les précautions pour diminuer l'inégalité, l'honneur attaché à la vertu; le ridicule attaché au vice, sont des moyens que l'Auteur détaille & qu'il appuie par des exemples.

L'Isle de Corse y est décrite au long: on y détaille surtout ses productions; sa richesse principale, l'huile, qu'elle peut exporter en grande quantité. Si nous sçavions profiter de nos conquêtes, dit l'Auteur, nous devrions voir diminuer chez nous le prix de cette denrée & conséquemment celui des savons.

satisfaction. Quelle source
fle pour cette nation que la
des mûriers ? Nos manu-
de soie conservent encore
riorité dans l'Europe ; nous
drions plus de nous les voir
si au lieu de tirer nos soies
nous sçavions nous en pro-
ussi belles en Corse & à plus
. A peine sçait-on en Corse
c'est qu'un orage ; c'est un
id bien pour la culture des
sies.

ouve en Corse des bois d'o-
limoniers, citroniers. L'a-
, le figuier y sont très-com-
e noyer, le palmier, le ju-

sons où tous ces arbrustes se
vant fleuris en même-temps, l'o
qu'ils exalent devient si forte p
quantité de ces arbres réunis, l
lors elle cesse de plaire, & po
la tête.

Les vins de Corse, s'ils éto
bien faits, seroient recherchés.
dit qu'avec peu de soins, tous
du Cap-Corse qui sont liquor
seroient vendus sous le nom de
pre ou Malaga. Ceux des Pie
de Mariani & de Campoloro, i
roient pas besoin d'emprunter
nom étranger pour avoir de la
putation. Les vins pourroient e
néral y être très-bons, & l'on
recueilleroit une grande quantiti
n'y a pas de raisin plus délicieux
celui du Cap-Corse & dont
grains soient aussi gros.

On ne sçauroit douter que
Isle ne renferme beaucoup de mi
il y en a de fer; on en connoit
cuivre; on assure qu'il y en a c

l'article dit y avoir vu des veines de soufre, des carrières d'ardoise; on y trouve de très-beau granite. La superbe chapelle qui renferme à Florence les tombeaux des Grands Ducs est incrustée en partie de jaspe tiré de Corse; elle est aussi ornée d'un marbre précieux tiré du Nebbio, & nommé marbre verd de Corse.

Tous les quadrupèdes, en Corse, sont généralement plus petits qu'en France. Les bœufs, vaches, chevaux, ânes, mulets, y sont si mal nourris qu'ils sont d'une maigreur à faire pitié. Presqu'aucun d'eux n'a un abri contre le froid de la nuit ou l'intempérie de l'hiver. Ceci fait voir où en est l'Agriculture dans ce pays-là, puisqu'on n'y songe pas à former des engrais qui pourroient y doubler le produit des terres.

Les loups & les lapins, espèces destructives, y sont inconnus; on croit qu'il n'y a point d'animaux venimeux; les scorpions y sont cependant très-communs, & j'ai vu, dit

656 *Journal des Sçavans,*

l'Auteur, deux hommes qui, après avoir été piqués par une araignée, enflèrent presque sur le champ d'une manière étonnante. Les renards y sont nombreux & assez grands; le cerf y est plus petit qu'en France, & a été décrit par M. de Buffon. Le sanglier y abonde, & sa chair est excellente; le cochon, qui y est encore plus commun, y est aussi très-bon. On en trouve de sauvages ainsi que des bœufs, vaches, &c. Un animal plus remarquable en Corse, est le musseli, que M. de Buffon a décrit sous le nom de mouflon, animal sauvage duquel, suivant M. de Buffon, sont issues toutes les races des brebis domestiques & qui a du poil au lieu de laine.

La perdrix y est très-commune; elle est pour l'ordinaire rouge & très-belle; mais sa chair est sèche & souvent imprégnée de l'odeur des plantes fortes dont elle se nourrit. La bécasse y est un peu meilleure; mais rien n'égale la bonté des grives &

Tout des merles de cette Isle. Le lièvre n'est pas rare , & généralement il est assez bon. On y trouve des cailles , des pigeons , &c. enfin le gibier abonde dans l'Isle , & déformais y sera plus commun encore par la défense qu'on a faite aux habitans , sous peine de la vie , à cause des révoltes , de porter ou de garder chez eux des armes à feu.

C'est dans cette Isle , ainsi qu'au de-là des Alpes , que pendant les nuits d'été , on voit dans l'air étinceler par millions une mouche phosphorique. Les Italiens la nomment *luciola* ; elle rend une lumière beaucoup plus vive que celle de notre ver luisant. La *luciola* a quatre lignes de long , le corcelet rougeâtre ; le dessous du corps jaune ; le corps ou l'étui de ses ailes noirâtre ; on en trouve la description dans le *Voyage d'Italie de M. de la Lande* ; mais aucun Naturaliste n'a observé sa métamorphose.

On fait monter la population de

Journal des Sçavans.

se à 122 mille habitans. **B.**
Ajaccio, Bonifacio, Calvi,
, San-Fiorenzo, sont les vil-
lages principales; les François, pour
être tranquilles possesseurs de l'île,
, se proposent de construire
une citadelle à Carregia, près d'A-
gliodoro. Ils occuperont ain-
si San-Fiorenzo aux deux
extrémités du Cap, Corte au centre
de l'île, Bonifacio à l'autre bout
du plus grand diamètre, Calvi
à Carregia au deux extrémités du
plus petit côté. Avec ces si-
tuations de défense, il seroit difficile
de la surprendre.

Les chemins étoient impraticables
en Corse, pour toute espèce de
voitures. Tous les transports s'y fai-
soient à dos de mulet. Les François
ont ouvert de grandes routes de tous
côtés pour assurer & faciliter les
communications; ces chemins ne
font pas la chose la moins curieuse
de l'île. On a coupé des montagnes &
fait des travaux immenses. On

cherché autant que l'on a pu les lieux les moins élevés, les moins rapides, pour y faire passer des routes. Ainsi elles ne traversent presque aucun village, parce qu'ils sont tous dans des endroits escarpés. Ces nouvelles routes sont tracées pour pouvoir laisser passer plusieurs voitures. Mais d'ici à long-tems l'usage n'en sera guère commun; en effet, les habitans ne pouvant arriver par les grandes routes jusques chez eux, il faudroit, pour se servir de voitures, qu'ils s'arrêtassent au pied de leur montagne. Autant vaudroit-il y descendre soi-même & y transférer son habitation.

C'est à ces difficultés de communication que tient la civilisation d'un pays. Voilà pourquoi généralement les montagnards sont plus grossiers & plus féroces que les autres hommes.

Quant aux mœurs des Corfes, l'Auteur dit que c'est le peuple le plus barbare de l'Europe. Mais il

espère que cela changera; & les femmes cesseront peu à peu d'être esclaves; que cette fureur de vengeance qui semble née avec le *Ca* calmera peut-être, en sentant un tribunal & des loix peuvent régner mieux. Si les Corſes jouir de la paix que la France leur donner, on peut espérer voir sortir des hommes distingués peut-être de grands Généraux. tout après des tems d'effervescence peut-être que ses malheurs préparé le germe de la gloire.

On voit par cette esquisse de la Corse, combien elle mériteroit d'être visitée par un Sçavant la visitât attentive combien elle pourroit fouir

fre aux yeux que des ruines & des monumens de misère & d'ignorance.

La Corse, qui avoit été regardée d'abord comme un fief de l'Eglise, fut cédée aux Pisans par le Pape Urbain II, comme on le voit dans les *Mêlanges* de M. d'Orbessan. Mais les Gênois ayant écrasé les Pisans en 1289, le regardèrent comme maîtres de la Corse; un Gouvernement tyrannique ayant aliéné l'esprit des Corfes, des guerres continuelles, dont on trouve ici l'abrégé, rendirent la réconciliation impossible. La France vouloit encore en 1768, négocier la paix; mais les Gênois aimèrent mieux lui céder l'Isle par un traité du 19 Juin 1768; & Paoli, à la tête des Corfes, résolut de s'enfvelir sous les ruines de la patrie.

La première campagne des François en Corse ne fut pas d'un bon augure pour eux. Ils n'eurent que de foibles succès, & furent battus à Casina & à Borgo; mais, celle de 1769 leur soumit l'Isle.

peu de tems. M. le Comte de Vau-
fir cette conquête , mais Paoli lui
échappa. Ce brave Défenseur de la
liberté des Corfès , enveloppé avec
environ 500 hommes par toute l'ar-
mée françoise réunie qui l'avoit fait
retrograder de poste en poste jusqu'à
Vivario , sortit pourtant des débor-
chés de Ghisoni , & gagna , avec
beaucoup de peine , un Cap à six
milles de Porto-Vecchio , où il
s'embarqua sur une felouque qui mit
d'abord à la voile. En même-tems
un bâtiment anglois qui étoit à l'an-
cre à Porto-Vecchio , appareilla aussi
sur les signaux convenus , & ayant
joint la felouque en pleine mer , le
Général Corse se rendit à son bord
& arriva heureusement à Livourne
le 16 de Juin. De Livourne il s'em-
barqua pour Florence , d'où il passa
en Hollande & de-là en Angleterre.
Son frère Clément , & plusieurs au-
tres Chefs , quittèrent aussi leur pa-
trie qu'ils ne pouvoient sauver
l'indépendance du Roi de France

reconnue par toutes les Pieves. Le Vainqueur de la Corse, convoqua à Corte tous les Chefs & Podestats pour y renouveler, dans une assemblée générale, le serment de fidélité qu'ils avoient prêté chacun en particulier.

Ainsi la Corse passa sous la domination françoise au moment qu'elle alloit devenir une nation considérable & jouer un rôle approchant de celui des Provinces-Unies depuis qu'elles ont secoué le joug de l'Espagne. Cet article est tiré d'un Essai sur la Corse, par M. de Pommereul, qui est encore manuscrit. Il est terminé par un Edit du mois de Mai 1771, concernant l'administration municipale des Communautés de cette Isle.

L'article *Corvée* occupe 51 pages. L'Auteur parle d'abord des corvées des Romains, & passe ensuite à celles des Ponts & Chaussées. On n'a déjà que trop éprouvé en plusieurs endroits qu'une corvée languissante

112 *Journal des Économistes*,
est en même temps imminente sur les
particuliers, & une exemption des
autres. Sur, sans promettre le faire
elle l'en prive et vice. L'agriculture fait
cette des dépenses & retour, pendant
de quatre années d'années, la li-
bère entre ses produits. La per-
fection de la culture des terres
dont occurrer à faire le plus d'ou-
vrage possible dans le moins de temps,
d'où il s'ensuit qu'il faut de toutes
les voies choisir la plus prompte &
la plus expéditive, comme celle qui
doit être la meilleure.

Les Economistes soutiennent que
la corvée en nature est un des plus
grands obstacles à l'Agriculture, &
par conséquent un préjugé des plus
grossiers & des plus funestes au bon-
heur des pays où elle s'exerce. C'est
un impôt, disent-ils, qui, détournant
les Cultivateurs de leurs tra-
vaux productifs, anéantit avant leur
naissance les productions qui auroient
été le fruit de ces travaux, & qui
par cette déprédation, par cet an-

rissement forcé de productions , coûte aux Cultivateurs , aux Propriétaires & à l'Etat cent fois peut être la valeur du travail des Corvoyeurs.

Nos enfans auront peine à se le persuader , ajoutent-ils ; mais il n'est malheureusement que trop vrai , que dans ce siècle lettré , il y a encore très-peu de Propriétaires assez instruits pour ne se pas croire lésés , si , en supprimant les corvées , on établissoit & repartissoit aujourd'hui sur eux , l'imposition nécessaire à la construction & à l'entretien des chemins.

Ces considérations , adoptées par M. Turgot , Contrôleur Général des Finances en 1776 , produisirent un Edit du mois de Février 1776 , par lequel le Roi supprima les corvées & ordonna la confection des grandes routes à prix d'argent.

On trouve ensuite l'extrait d'un Mémoire sur les Corvées , présenté aux Etats de Bretagne , par M. le Vicomte de Toustain. L'objet de ce

Mémoire est d'exposer aux Etats le projet pour le payement de la corvée. L'Auteur le consacrant à l'utilité des trois Ordres de l'Etat, il dédie à trois citoyens, dont un Ecclésiastique, un Noble, un Rôquier; en vous le présentant, dis-je, je crois l'offrir aux lumières, au patriotisme & à l'amitié.

Mais le Parlement de Paris n'approuvant point la suppression des corvées, crut devoir faire au Roi des remontrances sur son Edit du mois de Février 1776. Le grand principe sur lequel sont fondées ces remontrances contre les corvées, c'est qu'en les substituant une imposition territoriale & universelle, on confond tous les ordres des citoyens : le Noble n'est plus distingué du Rôquier, le Seigneur du Payfan. Ces remontrances eurent leur effet sous M. de Clugny qui succéda à M. Turgot dans la place de Contrôleur-Général des Finances, & dès le mois d'Août de même année 1776, une Déclaration

ration du Roi rétablit, du moins *par provision*, les corvées sur l'ancien pied ; il y a cependant des provinces où la suppression des corvées a toujours lieu.

L'article *Crimes* comence 20 pages. L'Auteur partage tous les crimes en quatre classes : ceux de la première choquent la Religion ; ceux de la seconde , les mœurs ; ceux de la troisième , la tranquillité ; ceux de la quatrième , la sûreté des citoyens. En conséquence , les peines que l'on inflige seront tirées de la nature de chacune de ces espèces de crimes. Les crimes contre la Religion doivent être punis par la privation de tous les avantages qu'elle donne : ceux qui sont contre les mœurs , par les amendes, la honte , l'infamie publique ; la punition des crimes de la troisième classe sera la prison , l'exil & les autres peines qui font rentrer les esprits inquiets dans l'ordre établi. Et enfin , ceux

de la quatrième seront punis par la mort.

L'Auteur entre dans le détail des moyens sur lesquels on doit juger de la grandeur des crimes, & sur la peine de mort établie pour les différentes espèces de crimes capitaux. Il établit l'utilité de prévenir les crimes plutôt que de les punir, & cela en formant des loix qui soient précises, claires, simples & loigneusement exécutées, en faisant en sorte que les Juges soient intéressés à les observer; que l'éducation soit perfectionnée; que les lumières s'étendent; enfin, que la vertu soit récompensée.

Mais les loix de toutes les nations modernes, décernent des peines contre les crimes, & ne proposent point de récompences pour les bonnes actions. Le Code offre beaucoup de loix pénales & pas une loi rémunérative. Si l'on a cru devoir fortifier par la crainte des supplices, l'hon-

ÉLÉMENTS *Mathématiques*,
ou Mémoires, sur différens sujets
de Géométrie, de Méchanique,
d'Optique, d'Astronomie, &c.
Par M. d'Alembert, Secrétaire Per-
pétuel de l'Académie Françoisé,
des Académies Royales des Scien-
ces de France, de Prusse, d'An-
glerre & de Russie; de l'Institut
de Bologne, & des Sociétés
Royales des Sciences de Turin,
& de Norvege. Tomes VII &
VIII. A Paris, chez Jombert, fils
ainé, rue Dauphine près le Pont-
Neuf. 1780. 2 vol. petit in-4°.
Le premier, de 397 pages; le
second, de 399, avec dix Plan-
ches en taille-douce.

LORSQUE M. d'Alembert eut
donné des traités complets sur
la Mécanique, les Fluides & le Sys-
tème du Monde, il fut obligé de
rassembler dans des Recueils tous
les Mémoires que ses grands ouvra-

1. The first step is to identify the problem or goal. This involves understanding the current situation and what needs to be achieved.

2. Next, it is important to gather relevant information and data. This can be done through research, interviews, or observation.

3. Once the information is gathered, the next step is to analyze it. This involves identifying patterns, trends, and potential solutions.

4. After analysis, a plan should be developed. This plan should outline the steps to be taken and the resources needed.

5. The final step is to implement the plan. This involves putting the plan into action and monitoring progress.

[illegible]

ges lui avoient donné occasion de faire. Dès 1761, il publia un volume d'Opuscules mathématiques, où il traitoit des fluides, des comètes, de la nutation, des cordes vibrantes, & de plusieurs autres objets importans & difficiles de la Géométrie appliquée à la Physique. Les soins qu'il a donnés à l'Académie Françoisé, le dérangement même de sa santé, n'ont point empêché la suite de ses recherches mathématiques, comme on le voit par les deux volumes que nous annonçons actuellement.

Dans le premier Mémoire, qui est le 52^e. du Recueil ~~côté~~ des Opuscules de M. d'Alembert, il examine les différens principes dont on s'est servi jusqu'ici pour démontrer la théorie des ressorts, & pour résoudre le problème de la courbe élastique; il fait voir que ces principes sont insuffisans & que cette théorie a besoin d'être éclaircie sur plusieurs points. Il prouve de plus, qu'en admettant

mettant même cette théorie, les solutions données jusqu'ici du problème de la courbe élastique laissent encore quelque chose à désirer ; & il termine ses recherches par différentes remarques sur la tension & le mouvement des ressorts.

Il passe ensuite à la théorie des Probabilités, sur laquelle il avoit déjà écrit un Mémoire dans le premier volume des Opuscules, & dont il s'est encore occupé dans les volumes suivans ; il ajoute ici de nouvelles objections contre les principes admis jusqu'à présent en cette matière par les Mathématiciens ; & il propose, d'après ses vues particulières, une manière de résoudre le fameux problème de Petersbourg sur le jeu de *croix & pile*, de laquelle il tire un résultat plus vraisemblable que celui des autres solutions.

Dans le 3^e. Mémoire M. d'Alembert résout divers problèmes sur les différentielles réductibles aux arcs de sections coniques ; & ajoute de nou-

velles recherches à toutes celles qu'il avoit déjà données sur cet

Dans le 4^e. l'Auteur traite de la figure de la terre, & fort en détail, de la détermination des sphéroïdes elliptiques, & de la question de savoir si il s'étoit déjà fort occupé de ce sujet dans son 6^e. volume. Il démontre en plusieurs manières, tant analytique que synthétique, un très-beau théorème de M. Maclaurin sur cette question ; théorème que M. l'Auteur avoit d'abord révoqué en doute, & ensuite il propose différentes méthodes de simplifier le calcul de l'attraction des sphéroïdes elliptiques, & même de parvenir, s'il est possible, à l'intégration des formules qui expriment cette attraction. Il fait aussi différentes remarques sur la figure de la terre, & donne de très-simples d'exclure un grand nombre de figures qui ne peuvent subsister dans le cas de l'équilibre, & de l'homogénéité du fluide.

Le 5^e. Mémoire a pour objet différentes recherches d'optique.

d'Alembert y démontre d'abord, par de nouvelles considérations, ce qu'il avoit déjà établi dans le volume précédent sur l'insuffisance de la réfutation, que M. Klingenstierna avoit donné de la loi de refrangibilité supposée par Newton ; il donne ensuite la solution très-simple de quelques problèmes sur la réfraction des rayons à trayers les prismes, & termine ce Mémoire par des recherches très-curieuses & très-nettement exposées sur l'espace occupé par le foyer des lentilles, sur les couleurs qui doivent ou qui peuvent s'y trouver, & sur l'aberration des rayons au fond de l'œil. A cette occasion il fait différentes observations sur le spectre solaire, sur les couleurs primitives & sur la loi de la réfraction.

L'objet du dernier Mémoire de ce volume est de démontrer ce que l'Auteur avoit avancé dans l'histoire de 1771, sur les mouvemens des corps pesans qui, en conséquence de la rotation de la terre, ne doivent

ne retomber au même point d'où
ils ont été lancés; il termine le vo-
lume, 1°. en démontrant, d'une
manière très-simple, un théorème
de M. Euler sur la rotation des corps
de figure quelconque : 2°. en propo-
sant aux Géomètres la solution de
leurs problèmes de mécanique,
sur la charge que supportent les
différens appuis sur lesquels un corps
sant peut porter à-la-fois, l'autre
est la loi de l'équilibre d'un corps
sursé d'une manière quelconque
d'un fil attaché par ses deux bouts;
le long duquel le corps peut d'ail-
leurs couler : 3°. en exposant une
méthode par laquelle on peut trou-
ver, dans plusieurs cas, l'intégrale
de plusieurs équations différentielles
à l'inconnue ne monte qu'au pre-
mier degré.

Le huitième volume commence
par des recherches sur les lois de
l'équilibre des fluides. M. d'AB

Il a prouvé, il y a long-
temps, qu'il n'y a point d'équilibre qui ait

loix de cet équilibre d'une part,
e l'étendue, & de l'autre toute la
ction dont elles sont suscepti-
Ses recherches sont terminées par
ques réflexions sur la loi de la
pression de l'atmosphère.

n trouve à la suite de ce Mé-
e des considérations sur les *an-*
s; considérations d'où il résulte
y auroit de l'avantage pour
umteur à acquitter les annuités,
au bout de chaque année revo-
mais au bout d'une fraction
ée; par exemple de la moitié
rs, &c. Cela suppose le cas de
rêt composé, car l'hypothèse
est contradictoire.

mouvement des fluides principalement dans des vases. L'Auteur, à qui cette théorie doit déjà les plus grands progrès, qui en a donné le premier les vrais principes, ajoute ici plusieurs remarques à tout ce qu'il avoit déjà donné sur cette matière dans les volumes précédens. Les remarques ont principalement pour objet,

- 1°. le mouvement du fluide au premier instant, mouvement qui doit s'étendre, comme le prouve M. d'Alembert, à toute les parties du fluide, sans qu'il y en ait aucune de stagnante, au moins si l'on fait abstraction de l'adhérence des parties :**
- 2°. l'examen de l'hypothèse du parallélisme des tranches horizontales, admise jusqu'à présent par la plupart des Auteurs d'hydrodynamique :**
- 3°. de nouvelles recherches sur la contraction de la veine fluide, & sur les effets qui doivent en résulter par rapport à la vitesse :**
- 4°. des recherches physiques & analytiques très-générales sur la loi du mouve-**

ment du fluide dans ses différens filets verticaux , & dans les différentes courbes que les particules doivent décrire ; sur la pression qu'il exerce en différens sens contre les parois du vase ; sur les modifications qu'on doit apporter au principe de la conservation des forces vives dans le mouvement des fluides ; sur les différentes manières de déterminer le mouvement d'un fluide qui sort d'un vase plongé dans un autre , ou traversé de plusieurs diaphragmes ; sur les endroits où peut se séparer un fluide qui coule dans un vase , problème que l'Auteur avoit déjà résolu , & qu'il présente ici d'une manière nouvelle & plus simple ; enfin sur la résistance des fluides , qui fournit encore à M. d'Alembert le sujet de plusieurs remarques intéressantes.

Le dernier Mémoire renferme un grand nombre d'objets sur lesquels l'Auteur résout différentes questions , ou propose des vues utiles , & dont nous nous contenterons d'annoncer

les principaux points. M. d'Alembert approfondit de nouveau la théorie des perturbations des comètes , & il examine à cette occasion d'après les principes qu'il a donnés ailleurs , si une comète peut devenir satellite de la planète attirante ; il fait voir ensuite que l'attraction des planètes perturbatrices peut quelquefois déranger considérablement l'orbite de la comète , & que la masse inconnue de la même comète peut aussi altérer très-sensiblement le résultat des calculs dans lequel on fait abstraction de cette masse ; il propose quelques réflexions sur la question si une comète , & surtout celle de 1680 , qui a tant approché du soleil , peut tomber dans cet astre à son retour ; ce qui lui paroît très-incertain , & même peu vraisemblable. Mais , ajoute-t-il , il sera facile aux Géomètres de pousser plus loin , s'ils le jugent à propos , l'essai de recherches que nous venons de faire sur ce sujet.

On trouve ensuite différentes remarques sur la figure de la terre, sur la manière de déterminer certaines fonctions inconnues, sur celle d'évaluer l'effet des frottemens dans les machines, & surtout aux points d'appui des leviers; sur les cas où l'usage des fonctions discontinues peut être permis ou ne l'être pas, sur les courbes que l'Auteur appelle à courbure *triple*, *quadruple*, &c. & sur d'autres objets moins importans dont quelques-uns même sont purement élémentaires, mais qui fournissent tous des observations dignes d'un aussi grand Géomètre. Ce Mémoire est terminé par des additions aux recherches sur la *cause des vents*, publiées par l'Auteur en 1746. Ces additions ont principalement pour objet le mouvement de l'air renfermé entre une chaîne quelconque de montagnes, ou gêné par d'autres obstacles, & des considérations sur les modifications essentielles que le frottement & la pres-

sion peuvent apporter au mouvement d'un fluide quelconque couvrant la surface de la terre & attiré par le soleil ou par la lune.

On trouve à la fin de chacun de ces deux volumes un appendice destiné à un grand nombre d'éclaircissemens sur les divers objets que l'Auteur a traités dans les Mémoires que nous venons d'indiquer & dans tous les volumes précédens.

Nous voyons avec regret que l'illustre Auteur de ces Mémoires se flatte à peine de pouvoir en donner d'autres ; quarante-cinq années d'un travail aussi pénible & aussi fatigant ont épuisé les forces qu'il avoit en entrant dans cette belle carrière ; mais il nous a semblé par la lecture des deux volumes que nous venons d'annoncer , que l'on ne doit point encore désespérer de son courage ni de ses forces.

[*Extrait de M. de la Lande.*]

Avril 1781.

683

SÉANCE publique de la Faculté de Médecine de Paris, tenue le 9 Décembre 1779, dans les Ecoles extérieures de Sorbonne. A Paris, de l'Imprimerie de Quillau, Imprimeur de la Faculté de Médecine, rue du Fouarre. 1780 in-4°. de 135 pages.

CE Recueil intéressant commence par le rapport fait à la Faculté, par M. de l'Epine, ancien Doyen & l'ancien des Commissaires de cette Compagnie, des Dissertations qui lui ont été adressées sur la question proposée en 1778, pour le Prix de la Séance de 1779, fondée à perpétuité, par feu M. Malouin, Docteur de la Faculté, Lecteur Royal, Membre de l'Académie des Sciences de Paris, &c. &c. La question étoit: *Quels sont les avantages de l'allaitement des enfans par leurs mères, dans l'ordre physique, dans l'ordre moral, dans l'ordre po-*

[E { vj

litique , tant pour les enfans que pour les mères elles-mêmes ? L'Epigraphe du Mémoire couronné est : vir & uxor liberos communiter procreant , non item communiter educant. Sed in eis propria sunt , hujus & illius , adjumenta. Alere matrum est , erudire patrum. Libr. œconom. cap. 7.

M. de l'Epine , après avoir dit de très-belles choses sur ce beau sujet , fait l'éloge du Mémoire couronné , & expose les raisons pour lesquelles la Faculté n'a pas donné même d'*accessit* aux trois autres pièces qui avoient été envoyées au concours ; la principale , c'est que les Auteurs n'avoient pas bien saisi l'esprit des questions & s'étoient beaucoup écartés du sujet.

La seconde pièce du Recueil , dont nous rendons compte , est un discours de M. le Vacher de la Fenestre , alors Doyen , dans lequel l'Auteur annonce & expose le sujet du Prix pour l'année suivante , ainsi que les motifs qui ont déterminé la

Faculté à le proposer. Ce sujet est ,
1°. y a-t-il des signes certains de la
présence des vers , soit dans l'esto-
mac , soit dans le canal intestinal ?
2°. Quels sont ces signes ? 3°. Quand
la présence de ces insectes est-elle dan-
gereuse ? 4°. Quels sont les moyens
curatifs dans les différentes circons-
tances ?

Ce Discours est suivi de l'exposé
des jugemens portés par la Faculté
sur les rapports de ses Commissaires ,
par M. DESESSARTZ , Ex-Doyen
& Censeur. Les objets qui ont fait
la matière de ces rapports sont au
nombre de huit , sçavoir : 1°. la
machine & les réservoirs pour la
filtration & l'épurement de l'eau
prise à la pointe de l'Isle S. Louis
qu'elle a approuvé : 2°. une infirmerie
publique au Gros Caillou , où l'on
se proposoit de recevoir & de traiter
des malades à un prix modique pour
chaque jour , la Faculté a accueilli
& approuvé ce projet.

3°. Un Mémoire renvoyé par M.

le Prevôt des Marchands à la Faculté, contenant les plaintes de plusieurs particuliers, voisins de la pompe à feu de MM. Perrier, près la grille de Chaillot. Ces particuliers appréhendoient que leur santé ne souffrît de la fumée du charbon de terre qu'on doit brûler continuellement pour faire aller cette pompe. Sur le rapport des Commissaires qui ont examiné le local, la Faculté a jugé que les inconvéniens qu'on appréhendoient n'étoient point à craindre.

4°. Une poudre présentée par le sieur Fowler, anglois, comme propre pour arrêter les hémorragies externes, cette poudre a été approuvée après que diverses expériences en eurent été faites avec succès, par les Commissaires sur des animaux & même sur des hommes. M. Desessartz observe que ce jugement de la Faculté a été confirmé par un succès complet de l'usage de cette poudre sur un malade auquel on avoit été obligé de couper la jambe à l'hôpital de la

communiquée à ses Commissaires.
Les peaux de chien préparées
sieur Robert, dont un citoyen
avoit éprouvé les bons effets,
acheté la recette, dans le
généreux de la rendre pu-
Cet ami de l'humanité vou-
assurer de la fidélité de la re-
dont il faisoit l'acquisition, a
Faculté d'en faire faire les épreu-
elles ont prouvé aux Commis-
chargés de cette vérification,
baume dont ces peaux sont
es étoit véritablement celui
sieur Robert tenoit de M.
, Membre de la Faculté, pre-
Médecin de Louis XIV Ennour

612 *Sur les Saisons,*

la préparation & la vente de ces compositions doivent être corrigés.

6^e. Dans une ville considérable du Royaume, il s'étoit élevé des soupçons que les brasseries pouvoient être dangereuses pour leurs voisins. M. Deleüartz fait observer avec raison que ces craintes viennent des expériences que les Chimistes modernes ont faites sur les gas, & qui se sont répandues dans ces derniers tems même parmi le peuple. Comme les animaux exposés au gas de la bière en fermentation périssent très-promptement, il étoit naturel de regarder ces vapeurs comme très-malfaisantes. Mais ce que le peuple ne sçait pas, c'est que cette même vapeur qui peut faire périr en un instant les hommes & les animaux quand elle est pure, ne leur fait pas le moindre mal lorsqu'elle est mêlée avec une quantité d'air ordinaire suffisante pour entretenir la respiration; or, comme dans le voisinage des brasseries & dans les brasseries

même lorsqu'elles ne sont pas trop exactement fermées, le gas de la fermentation est toujours mêlé d'une quantité d'air continuellement renouvelé & plus que suffisante pour la respiration, il s'ensuit qu'il n'y a rien à craindre du voisinage des brasseries, des celliers où fermentent le vin, le cidre & autres matieres. C'est aussi le jugement très-bien fondé que la Faculté a porté d'après le rapport de ses Commissaires.

7°. Un étamage pour les vaisseaux de cuivre, présenté par la dame Dumais que la Faculté a adopté, d'après beaucoup d'épreuves & de comparaisons, comme plus avantageux que ceux qu'on a employés jusqu'à présent.

8°. Un alliage métallique dans lequel le zinc est la partie très-dominante, présenté par le sieur Doucet, Fondeur à l'Aigle, pour faire des casseroles & autres ustenciles de cuisine. Ce métal auquel l'Académie des Sciences avoit refusé son appro-

bation pour les vaisseaux servant à la préparation des alimens [1], a obtenu celle de la Faculté pour le même usage.

A la suite de cet écrit de M. Desflartz, sur les jugemens de la Faculté, on en trouve un autre du même Auteur, qui contient un extrait fort intéressant & fort bien fait de la plupart des thèses soutenues par les Bacheliers pendant le cours de leur licence ; nous ne faisons que l'indiquer pour dire un mot des pièces suivantes.

Les premières sont les éloges de M. Joseph Jussieu, par M. le Prieux, de M. Hazon & de M. Michel, par

[1] L'Académie a refusé son approbation à ces vaisseaux, 1°. parce que, lorsqu'ils sont échauffés, ils se cassent au moindre choc : 2°. parce que les liqueurs acides, à l'usage de la cuisine, fournissent avec le zinc un sel métallique d'un goût désagréable, qui peut altérer les ragoûts & peut-être la santé.

Desessart. Ces éloges sont bien mérités & seront lus avec plaisir & intérêt, quoique d'un style fort différent.

On sçait que M. Joseph Jussieu, troisième frère d'Antoine & de l'illustre Bernard, partit fort jeune pour le Pérou, avec les autres Académiciens qui y alloient pour mesurer un arc du méridien sous l'équateur; après une absence de quarante ans, il revint en France, privé absolument de mémoire & des biens de la fortune; voici ce que M. le duc dit à ce sujet: *Je ne veux me permettre aucune conjecture sur la cause de l'infortune de M. Joseph Jussieu; je serai seulement observer qu'il exerça avec distinction pendant quarante ans la pratique de la Médecine, dans un pays riche & où l'on doit être reconnoissant; que sans le moindre avis il fut embarqué, transporté ensuite à Paris, & déposé chez son frère, (M. Bernard Jussieu) n'ayant ni papiers ni effets, avec*

692 *Journal des Sçavans*,
le simple bagage du vrai Philosophe
c'est à-dire, portant sur lui-même
toute sa garde-robe, & encore
elle d'une modestie à affliger
gardiens.

Notre ne rapporterons, de
ces faits par M. Desessartz,
cause de la mort de M. M.
parce qu'elle est fort extraordinaire
& qu'elle prouve combien
essentiel de ne jamais marcher
précaution, comme le font
tous les gens jeunes & dis-
jouissais, dit M. Desessartz.
plus belle santé. Un faux pas
posa à un danger évident. L'effor-
tant qu'il fut obligé de faire pour
maintenir l'équilibre & se garantir
chute, excita, dans toute la
chine, une vive commotion, &
bien tôt suivie d'une fièvre
avec les symptômes les plus graves.
Le coup mortel étoit porté; l'on
put rien, & cet infortuné jeune
homme succomba le sixième jour.
Après les éloges, viennent, d

Avril 1781.

69

Recueil dont nous rendons compte
un rapport sur les moyens d'élever
les enfans trouvés, spécialement sur
la nourriture & les alimens qui peu-
vent leur convenir au défaut du lait
de femme, les extraits des différens
Mémoires, avec une Consultation
de la Faculté sur le même sujet.
Nous nous contentons de citer ces
pièces importantes parce qu'il ne faut
rien supprimer, rien abrégé dans un
objet comme celui-ci, dans lequel
les plus petits détails, quelque mi-
nutieux qu'ils puissent paroître, sont
d'une extrême conséquence. Le reste
du Recueil est formé de plusieurs
Mémoires intéressans sur différens
sujets; le premier, est une Disserta-
tion de M. Majault, sur l'effet du
venin qu'on avoit annoncé com-
me propre à remédier aux effets meur-
triers de l'arsenic. M. Majault rend
compte, dans ce Mémoire, d'un
grand nombre d'expériences chimi-
ques, faites en société, avec M. de
Blanche, Docteur de la Faculté.

Il résulte de ces expériences que le vinaigre appliqué à l'arsenic blanc, dissout à l'aide de la chaleur une certaine quantité de ce minéral; que par le refroidissement, il se sépare de cette dissolution des cristaux, qui sont de l'arsenic tout pur, tel qu'il étoit avant d'avoir été dissous; c'est la portion d'arsenic, qui n'a été dissoute que par la partie aqueuse du vinaigre, & qui n'est pas plus altérée par conséquent que de l'arsenic qui n'a été dissous que par de l'eau pure; que par l'évaporation du reste de la liqueur & sa réduction à un douzième, il s'est formé une masse saline coagulée dans laquelle on reconnoissoit néanmoins des parties cristallisées: que cette dernière matière est le composé qui résulte de l'union de la partie acide du vinaigre avec l'arsenic; mais que la dissolubilité, l'âcreté, l'impression nauséabonde que fait dans la bouche ce dernier mixte acéto-arsenical, indiquent assez que l'acide du vinaigre n'a pas

Avril 1781.

La propriété de dompter la cause
cité de l'arsenic, & tous les Chi-
mistes & Médecins conclurent, af-
surément, avec M. Majault, « que
» jusqu'à ce que l'utilité des acides
» végétaux dans l'empoisonnement
» par l'arsenic soit appuyée sur des
» faits décisifs & mieux établis, nous
» sommes en droit de nous en mé-
» fier, comme d'une arme très-im-
» puissante contre un ennemi très-
» redoutable; & que se contenter
» d'un tel moyen, lorsque le poison
» produit les plus grands ravages,
» c'est perdre en vains efforts un
» temps précieux, qu'il est possible
» d'employer plus utilement. »
Le Mémoire suivant est de M.
Mallet, Docteur-Régent de la Fa-
culté de Médecine, & a pour objet le quinquina
de la Martinique, connu sous le
nom de *Quinquina Piton*. Ce nom
lui vient des endroits où il
croît, ce sont les sommités nom-
mées *Pitons*, des hauteurs ou mor-
telles de nos îles. M. Mallet nous ap-

prend que c'est à M. *Badier*, *Voyer*, & habitant de la Guadeloupe que, nous sommes redevables de la con-
noissance de celui qui croît à la Mar-
tinique, qui, le premier, en a ap-
porté en France, qui en a donné à
M. *Mallet* une branche & une pe-
tite quantité de l'écorce, pour en
faire l'analyse & répéter les expérien-
ces propres à constater ses propriétés.

Le détail de l'examen botanique
de ce quinquina qu'on trouve dans
le Mémoire de M. *Mallet*, a été
fait par M. *Descemet*, Docteur de la
Faculté de Paris, bien connu par son
sçavoir en Botanique. Cet examen
prouve que le quinquina Piron est
un vrai quinquina fort semblable à
celui du Pérou. L'analyse chimique
de ce nouveau quinquina, & la
comparaison avec celle du quin-
quina du Pérou, ont été faites par
M. de la Planché; les expériences
très exactes de M. de la Planché sont
rapportées en détail dans le Mé-
moire de M. *Mallet*. Il en résulte
qu'à

qu'à quelques différences près les produits de l'analyse chimique des deux quinquinas se ressembloient beaucoup.

Mais ce qu'il y a de plus important, c'est que les observations de plusieurs Médecins, & en particulier celles que rapporte M. Mallet & qu'il a faites lui-même, démontrent, 1°. « que le quinquina Pi-
 » ton, pris en décoction à la dose
 » de deux gros dans une chopine
 » d'eau & à la dose d'un gros en
 » bol, même de demi-gros, est vo-
 » mitif & purgatif.

« 2°. qu'il guérit les fièvres inter-
 » mittentes récentes; qu'il suspend
 » celles qui sont anciennes & qui
 » ont résisté long tems à l'action du
 » quinquina du Pérou, & qu'il est
 » même à présumer, (continue M.
 » Mallet, dont nous rapportons les
 » paroles), qu'il les auroit guéries
 » toutes radicalement, s'il m'eût été
 » possible d'en faire prendre encore
 » deux doses aux malades que j'ai

Avril.

G g

» traités & qui n'ont pas voulu en
» continuer l'usage.

» 3°. Que son action est très-
» prompte.

» 4°. Enfin, que la propriété
» qu'il a de faire vomir & de pur-
» ger est un avantage précieux qui
» doit même lui assurer la préférence
» sur le quinquina du Pérou, dans
» le traitement des fièvres intermit-
» tentes, puisqu'il réunit à lui seul
» la faculté d'évacuer copieusement
» les malades & celle de guérir la
» fièvre.....

» Si nous considérons maintenant,
» dit M. Mallet, en terminant son
» Mémoire, le quinquina Piton sous
» des vues politiques, nous croyons
» qu'indépendamment des avantages
» dont nous venons de parler, il
» mérite celui de fixer l'attention du
» Gouvernement, en ce qu'il peut
» devenir pour la France une nou-
» velle branche de commerce très-im-
» pétueuse.»

Cette Dissertation importante est

suivie d'un Mémoire sur le châteignier, par M. *Descemet*, que nous venons de citer & dans lequel l'Auteur prouve que *Linné* a réuni mal-à-propos le genre du châteignier, ou *castanea* de Tournefort, avec le hêtre ou *fagus* du même Auteur, & que ces deux genres doivent être séparés. Ce Mémoire est rempli de détails d'une Botanique sçavante que nous ne pouvons qu'indiquer.

Le Mémoire qui termine le Recueil a pour objet l'usage de l'opium dans les fièvres intermittentes, par M. *Morissot des Landes*, Docteur-Régent de la Faculté.

Plusieurs Médecins anciens & quelques modernes avoient observé de très-bons effets de l'opium ou de ses préparations, administrés avant le frisson des fièvres intermittentes; mais il faut se garder d'en conclure que ce soit un remède spécifique, convenable dans tous les cas & qu'on puisse administrer sans méthode; il n'y a point & il ne peut y

avoir de pareils remèdes en médecine ; c'est ce que prouve bien facilement M. Morillot des Landes : ce Praticien éclairé & prudent , expose qu'il a observé lui-même dans plusieurs circonstances d'excellens effets de l'opium ; mais il insiste , avec raison , sur le traitement méthodique qui doit accompagner ce remède , de même que le quinquina , & en général les médicamens , de quelque espèce qu'ils soient.

L'exposé très sommaire que nous venons de faire des objets qui ont rempli la séance publique de la Faculté de Médecine , peut faire juger de l'abondance & de l'importance des objets , dont ce Corps respectable est sans cesse occupé pour le bien public. Son zèle a toujours eu la même activité ; mais avant le parti qu'il a pris de faire connoître à ses concitoyens les travaux utiles auxquels il se livre , ils en retiroient tous les avantages sans presque sçavoir

ombien la Faculté de Médecine mé-
ritoit leur estime & leur reconnois-
sance.

[*Extrait de M. Macquer.*]

EXTRAIT d'une Lettre du R. P.
FABRICY, [1] à M. l'Abbé
MERCIER, Abbé de S. Leger
de Soissons, &c.

Rome, le 23 Avril 1780.

VOTRE première question roule
sur le *Detor Puëllarum*
Notre exemplaire de la Casanate ,

[1] Le P. Gabriel *Fabrizy*, Dominicain
françois, né à S. Maximin en Provence,
est depuis long-tems établi au Couvent de
la Minerve, à Rome, où il a publié diffé-
rens Ouvrages remplis d'une érudition im-
mense. On se contente de citer ici ses *Re-
cherches sur l'époque de l'Equitation & de
l'usage des chars équestres chez les Anciens*,
Impr. à Rome, chez Durand, en 1764 &
65, 2 parties en un volume in-8°. & ses
*Titres primitifs de la Révélation ou Consi-
dérations critiques sur la pureté & l'inté-*

702 *Journal des Sçavans*,
qui est très-complet & bien
servé, n'a réellement que 117
lets d'impression. La souscripti
pographique de Nicolas Je
fini au dernier feuillet *recto* ;
fait en tout 233 pages, ain
l'avoit assuré, avec raison, l
Boze. Sans doute le bel exemp
cité par le sieur Deburc, (n°.
de la Bibliographie) avoit un
let double; ou peut être ce Li
n'a t il pas compté les feuillets
assez d'attention.... Quoi qu
soit, il est constant que notre
plaire n'a que 117 feuillets,
quelques-uns doubles qui pour
completter d'autres exemplair
fectueux; mais que la Casani
céderoit pas, à quelque prix
fût, parce que ces feuillets de
relèvent le prix & la rareté du
qui contient, en outre, la t

gité du Texte original des livres de l'
Testament. 2 vol. in 8°. imprimés à
en 1772, & qui se trouvent à Paris
la veuve Delaunt.

Mulierum, dont le titre est tel que le donne Debure, (au n^o. cité) sans avertir que ce petit livre est de 15 feuillets entiers ou de 30 pages. Quoique la reliure de ces deux Ouvrages, (*Decor Puellarum*, & *Gloria Mulierum*) soit moderne, il est sûr que dans l'ancienne reliure, le *Decor* précédoit la *Gloria*. Dans celui-ci on ne trouve ni le lieu ni la date de l'impression ; mais comme il est imprimé avec les mêmes caractères que l'autre, je présume & je crois même qu'ils sont sortis tous deux des presses de Nicolas Jenfon, Imprimeur françois établi à Venise une dizaine d'années ou environ après le milieu du 15^e. siècle. Le détail que je viens de vous présenter, prouve que l'exemplaire de M. Gaignat n'est point *unique* ; outre le nôtre, M. Crevenna en possède un troisième qui est aussi parfaitement entier.

Votre seconde question, Monsieur, est plus difficile à résoudre ;

mais votre conjecture sur l'identité d'Auteur des deux Opuscules précédens est très-fondée. Le style de ces deux livres, l'uniformité du Dialecte Vénitien y annoncent un seul & même Ecrivain ; & l'on ne voit pas que dans le même tems il y eût à Venise quelqu'un plus en état de traiter de pareils sujets de moralité, que Dom *Jean de Dieu*, Chartreux & intime ami de l'Imprimeur Nicolas Jenson. C'étoit le seul Sçavant qui se distinguoit alors à Venise. Nous savons d'ailleurs que le P. Jean de Dieu, composa plusieurs Ouvrages de piété assez conformes à l'objet du *Decor Puellarum* & du *Gloria Mulierum*. Il est vrai que ni les Bibliographes italiens, que je sache, ni les Chartreux eux-mêmes ne donnent presque aucune lumière sur le véritable Auteur de ces deux Opuscules & de quelques autres, tels que le *Latitia* & le *Luceus Christianorum*, au sujet desquels je n'ai rien pu découvrir. Voici

Avril 1781. . 705

te que rapporte Dom Benoit
bi, (*Storia critico-cronologica
matica del Patriarca S. Bru-
e del suo ordine Carusiario*,
Napoli, 1779. Tom. IX., Lib.
d annum 1480, pag. 112)
oso parimente erasi reso il P.
nio: da Dio Monaco e procura-
della Certosa di Venezia co i
libri pieni tutti di sacra un-
e. Scrisse egli della immensa
à di Dio: della povertà di
to ossia umiltà interiore, della
pazienza; della preparazione
n morire (en note: simul in
... olim ...)

706 *Journal des Sçavans*;

deux éditions qu'il cite des Opusculs de Jean de Dieu.

La première édition (*in-4°*. petit format, bon papier, belles marges, sans chiffres au haut des feuillets & sans reclames, avec signatures) renferme d'abord le *Nosce Te ipsum*, sans aucun titre; le premier feuillet blanc est sans signature; le feuillet n^o 2 contient les Approbations de quelques Docteurs; la dernière, de Gabriel Brunus, est datée de Venise, les Kalendes de Février 1480. Vient ensuite une déclaration de l'Auteur sur l'objet moral de son Ouvrage divisé en trois livres; le premier intitulé, *Mitra Sponsalis*; le second, *Virga Nuptialis*, & le troisième, *Monile Sponsarum*. Les signatures vont jusqu'à la lettre Oij; de sorte qu'y compris le premier feuillet blanc, tout l'Opuscul est de 115 feuillets; sur ce 115^e. feuillet recto, on lit la souscription suivante : *Actum hoc opus ex inclytis*

Avril 1781. 707

atque famosa Officina Nicolai Jenson Gallici, Olympiadibus Dñicis anno videlicet M. CCCC. LXXX. (1480) q̄rtas Klēdas Julias. On ne voit nulle part, dans ce premier Opuscule, le nom de son Auteur.

Le second, intitulé, *Liber corona Senum*, est de 24 feuillets dont le premier est blanc; sur le dernier, on lit: *Actum quoq; hoc opus ex inclyta Officina Nicolai Jenson (pour Jenson) Gallici. Anno M. CCCC. LXXX. Quintas nonas Julias.*

Le troisième Opuscule est de huit feuillets; il a pour titre: *Frater Joannes ad Fratres suos Chartusienses patavinæ Cartusie habitantes de humilitate interiori & patientiâ verâ*; sur le recto du huitième feuillet on lit: *Actum quoq; hoc opus Venetiis ex inclyta famosa Officina Nicolai Jenson Gallici anno Dominice nati-vitatis M. CCCC. pridie nonas Julias.*

Les derniers chiffres ont été omis dans cette transcription.

Le quatrième Opuscule, composé de douze feuillets, dont le premier est blanc, a pour titre, au second feuillet, *Ad Fratres suos Carusienses de immensa charitate Dei.* A la fin on lit : *Adm quoque est hoc opus Venetiis ex Officina Nicolai Jenson (pour Jenson) Gal. Anno Dominice nativitatis M. CCCC. LXXX. Nonas Julias.* Cette date 1580 au lieu de 1480 est remarquable.

Ces quatre Opuscules de Jean de Dieu ont été réimprimés à Heidelberg en 1489, in-4°. petit format, caract. gothiques ; édition qui diffère, 1°. par l'addition d'un cinquième Traité de Jean de Dieu intitulé *Libellus in præparatione infirmorum & in dispositione morientium qui flos vite interpretatur*, Traité de vingt-six feuillets, qui commence au soixante-quinzième du volume :

2^o. parce que l'on y a changé l'ordre des Opuscules, en plaçant le troisième de la première édition, après le quatrième. Comme en tête de cette seconde édition, on lit un *Tetrastichon Jodoci Galli Rubiatensis*, quelques Bibliographes inattentifs ont attribué l'Ouvrage à ce Josse Gallus, qui n'en est que l'Éditeur; d'autres ont dit cette édition faite à Heidelberg en 1480, parce que l'on y retrouve les Approbations dont l'une est datée de cette année 1480; mais la souscription que je ne copie pas à cause de sa longueur, finit par ces mots : *Vale ex Heidelbergæ sextæ Julii anno M. CCCG. LXXIX.* (1489), ce qui ne laisse aucun doute sur la vraie date de cette édition d'Heidelberg. Dans le passage que je vous ai cité de *Dom Trombi*, vous avez vu que cet Écrivain indique clairement le cinquième Opuscule ajouté à la seconde édition; sans doute Jean de Dieu ne l'écrivit que depuis 1480, raison

7:0 *Journal des Savans*,

pour laquelle il n'est pas dans l'édition de cette année-là; mais Dom Tassin a tort de dire que ces Opuscules parurent à Venise en 1482 chez Jenson; il devoit dire en 1480, & ajouter que cette première édition ne contenoit pas le cinquième Opuscule.

Le P. *Andrieu*, Bibliothécaire de la Casazze, travaille fortement à un Ouvrage sur la *Typographie Romaine*... Il est déjà fort avancé; ce sera un bon in-4°. écrit en latin; peut-être s'imprimera-t-il dans le courant de cette année, &c. &c.

COSMOGRAPHIE Elementaire
divisée en parties *Astronomiques*
& *Géographiques*. Ouvrage dans lequel on a tâché de mettre les vérités les plus intéressantes de la Physique céleste, à portée de ceux même qui n'ont aucune notion de Mathématiques. Avec des Planches & des Cartes. Dédiée à Monsieur le Duc d'Anjou.

Avril 1781. • 711

par M. *Mentelle*, Historiographe de Monseigneur le Comte d'Artois. 450 pages in-8°. A Paris, hôtel de Mayenne. Prix, 5 liv. broché.

LE grand Traité de Géographie comparée que nous avons annoncé dans le dernier Journal de 1780, & dont M. *Mentelle* a déjà donné plusieurs volumes, exigeoit une introduction relative au Système du Monde & à la Cosmographie générale. C'est ce qu'il exécute dans l'Ouvrage que nous annonçons. La première partie a pour objet le Système du Monde, tel qu'il est en lui-même ; & la seconde, traite de la Géographie générale.

On trouve dans le premier chapitre le système ou l'arrangement des corps célestes. M. M. y présente, avec beaucoup de précision & de clarté, ce que les observations ont appris de plus remarquables sur le soleil, les planètes & leurs satelli-

tes, les comètes & les étoiles fixes.

Dans le second chapitre il est question de la cause physique des phénomènes célestes. L'Auteur parle d'abord de la pesanteur en général & de ses principaux effets; après avoir donné des notions très-justes sur la pesanteur à la surface de la terre, il prouve, d'après Newton, que c'est la même force qui retient la lune dans son orbite, & que cette force diminue en raison inverse du carré de leur distance au centre de la terre; il fait voir que c'est en vertu de la pesanteur vers le soleil que les planètes & les comètes se meuvent dans des ellipses, conformément aux loix de Képler, & il en conclut que la pesanteur a lieu généralement entre les plus petites parties de la matière, en sorte qu'à la surface du globe le plus petit que l'on puisse imaginer, il existe comme à la surface de la terre une force de pesanteur proportionnelle à sa masse, & qui diminue en raison réciproque

du carré des distances à son centre. De cette loi générale de la nature il déduit les rapports des masses du Soleil & de la Terre, de Jupiter, de Saturne, & les principaux phénomènes de la pesanteur à leur surface. Il donne ensuite les perturbations que les planètes, leurs satellites & les comètes éprouvent en vertu de leur action mutuelle, & à cette occasion il parle de la diminution de l'obliquité de l'écliptique, & il la suppose de 51 secondes par siècle; mais par de nouvelles recherches, M. de la Lande a prouvé qu'elle n'est pas de plus de 33 secondes.

Les effets dont nous venons de parler, dépendent des attractions des corps célestes considérés en masse; il en existe plusieurs qui tiennent à la différence des attractions de leurs patries. Leur explication termine ce second chapitre. L'Auteur y fait voir comment la pesanteur se forme des attractions de toutes les parties de la terre; il présente, au

tant qu'il est possible de le faire sans calcul, les principaux résultats de la théorie de Newton, sur la figure de la terre, la précession des équinoxes & la nutation de l'axe terrestre. Il donne aussi une idée du flux & reflux de la mer ; au sujet de ce dernier phénomène, nous croyons pouvoir annoncer un *Traité* considérable sur cette matière, qui est actuellement sous presse, & dont le plan a été lu à la rentrée publique du Collège Royal, le 13 Novembre 1780, par M. de la Lande.

Dans le troisième chapitre, l'Auteur traite des apparences que les corps célestes présentent à un Observateur placé sur la surface de la terre. Ces apparences sont de deux espèces ; les unes se rapportent au mouvement des corps célestes, & les autres à leur lumière. En considérant les premières, l'Auteur explique tout ce qui est relatif au mouvement diurne des corps célestes, à l'inégalité des saisons, aux rétrogradations des

planètes & à l'aberration de la lumière des étoiles; il donne des idées exactes sur la longitude & la latitude des lieux de la terre, sur les différentes manières de les déterminer, sur la parallaxe, &c. La considération des apparences relatives à la lumière des corps célestes, le conduit à parler des phases de la Lune & de Vénus, des éclipses, des passages de Vénus & de Mercure sur le Soleil, & des apparences de l'anneau de Saturne. Enfin, il termine ce chapitre en parlant des atmosphères du Soleil, de la Terre, & des réfractions astronomiques.

M. Mentelle a fait ainsi un tableau raccourci de ce que les Ouvrages des Astronomes offrent de plus intéressant, plus court & moins détaillé, mais aussi moins abstrait que les Elémens de M. de la Lande. Tout y est présenté avec exactitude & avec clarté, de manière à être entendu de ceux même qui n'ont que peu de notions des mathématiques. Pour

— 4 — *Journal des Savants.*

de son auteur & même de son ouvrage. M. de la Place a voulu sans en faire mention dans la préface de cette lettre & les complimens dont elle est remplie aux grands hommes qui ont cultivé dans les sciences de la terre & dans la description de quelques machines dont on fait usage pour expliquer les phénomènes célestes.

L'auteur est, avec reconnaissance, dans la préface, un des Membres de l'Académie des Sciences qui l'a beaucoup aidé dans cette exposition, mais qui n'a pas permis à l'Auteur de le nommer; nous croyons faire plaisir à M. M. & donner une nouvelle confiance à ses lecteurs en disant que c'est de M. de la Place dont il s'agit.

Cette Cosmographie faite avec soin sera utile pour l'éducation de la jeunesse & même pour les gens du monde, en leur donnant des notions justes sur les découvertes que

l'on a faites en Astronomie. La manière dont elles sont exposées dans cet Ouvrage doit le faire lire avec intérêt , & il nous paroît très-propre à répandre des vérités importantes qui ne sont pas encore bien généralement connues , quoique tous les gens d'esprit en soient curieux.

Après la Partie astronomique de 244 pages , vient la Partie géographique , d'environ 200 pages ; sçavoir , les divisions de la surface du globe , & les notions générales des quatre parties du monde , avec des cartes ; à chaque partie on trouve des articles mathématiques , physiques & politiques.

Nous donnerons une idée des réflexions de l'Auteur , en rapportant son sentiment sur les Américains. « Il est probable , dit-il , que les » premiers habitans y vinrent d'Asie » par mer : on n'en sçait ni l'époque » ni l'occasion.

» On a prétendu qu'ils étoient im-

» berbes ; cela n'est pas , au moins
» pour un très-grand nombre.

» On les a quelquefois peints
» comme étant inférieurs en intelli-
» gence aux peuples d'Europe &
» d'Asie. J'ai entendu soutenir le
» contraire des Sauvages du nord de
» l'Amérique. Mais je sçais , de très-
» bonne part , que , dans l'Améri-
» que méridionale , il y a des na-
» tions sauvages qui , pour les facul-
» tés physiques & morales , ne va-
» lent pas le moindre des Européens.

» Quant à leur couleur , qui est
» cuivreuse , & non pas noire , on
» peut en attribuer la cause à la
» disposition physique de l'Amérique,
» & à la différence qui se trouve
» entr'elle & l'Afrique. Toute la
» partie de l'Afrique , qui est sous
» la Zone-Torride , est un terrain sa-
» bloneux , sec & bas ; les habitans
» de la côte occidentale sont les plus
» noirs , parce que les vents n'arri-
» vent chez eux qu'à travers des sables

brûlans. Ces vents au contraire se rafraîchissent sur la mer avant d'arriver aux côtes orientales de l'Amérique ; & quant à la partie occidentale , elle est fort élevée , remplie de hautes montagnes , & si rafraîchie quelquefois , que l'on y cherche à se vêtir chaudement. Je ne donne ceci d'ailleurs que pour des opinions : ce sont les miennes ; c'est tout ce que je puis dire. »

On trouve avec plaisir dans cet article les noms des treize Etats-Unis de l'Amérique septentrionale , devenus si recommandables depuis quelques années , avec les noms de leurs capitales ; ils sont assez chers à la France & cependant assez peu connus jusqu'à présent pour que nous puissions les rapporter ici.

<i>Noms des Provinces.</i>	<i>Capitales.</i>
----------------------------	-------------------

1. Le New-Hamp-	
shire	Portsmouth.

720 *Journal des Savans*
Noms des Provinces. 2. *Am*

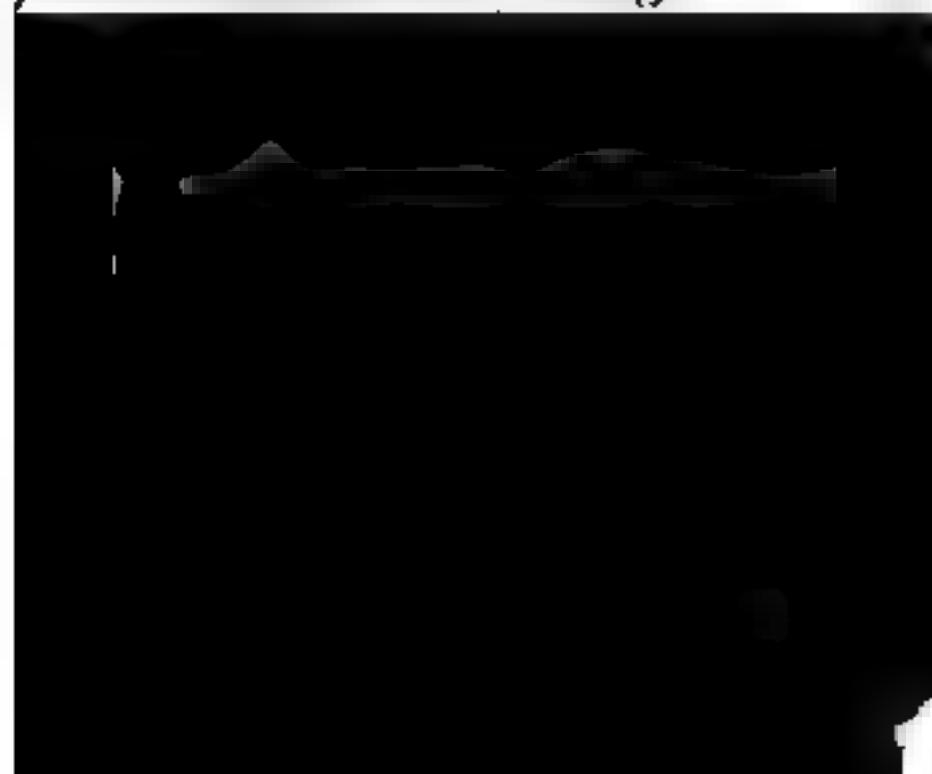
1. Massachusetts Bay. Boston.
2. Rodsland Newport
3. Connecticut Hartford
4. New-Yorck New-York
5. New-Jersey Burlington
6. Pensylvanie Philade
7. La Delaware Newca
8. Le Maryland Annape
9. La Virginie William
10. La North-Caroline Edento
11. La South-Caroline Charles
12. La Georgie Savana

M. M. ajoute : ces États
 nous libères par la France, et
 l'abolition du droit d'Au
 une Déclaration du Roi,
 Versailles, le 26 Juillet
 enregistrée au Parlement,
 de la même année.

Nous ajouterons quelque
 cet article de Géographie,
 pour les circonstances ac
 ter

Avril 1781. 721

tion qui a produit cette ré-
des Etats Unis semble da-
1769 : on imprima pour
lettres d'un Fermier de Pen-
par M. Dickinson de Phi-
; par laquelle il excitoit le
s'opposer aux nouvelles im-
; ce livre fit tant d'effet
fit jusqu'à trente éditions
que; la résistance des Amé-
evint en effet plus ferme;
ère britannique prit le parti
ce; les instructions de la
Malden à son Député au
s'expriment en ces termes.
jet détestable d'affervir l'A-
e s'est manifesté le 19 Avril
jour de la bataille de Lexing-



13 Mars 1778, le départ de
raing, le 13 Avril suivant
bat entre la belle-Poule &c.
du 17 Juin, sont les premi-
eres de la guerre ; que ne
desirer de voir bientôt res-

L'Ouvrage de M. M. fin
notice assez étendue de la

Ce livre est très-bien exé-
la Typographie.

L'Auteur offre la remise
quième aux Souscripteurs
graphie comparée. Il fait
remise pour ses *Elémens de*
Romaine & sa Géogra-
cienne de la Grèce.

[*Extrait de M. de la L*

Avril 1781.

223

EXTRAIT des Observations Météorologiques faites à Montmorency, par ordre du Roi, pendant le mois de Janvier 1781, par le R. P. Cotte, Correspondant de l'Académie Royale des Sciences.

LA température de ce mois a été fort variable ; la gelée a duré depuis le 3 jusqu'au 16, sans être bien forte ; ce jour le dégel s'est déclaré par un brouillard & une humidité extraordinaire ; il n'a cependant bien décidé que le 24. A ce dégel ont succédé des grands vents & pluies abondantes, annonçant infaillible d'un vrai dégel. Le

714 *Journal des Sçavans,*

différens points lunaires. Le 1;
(Equin. ascendant & P. Q.) nuag-
es, froid, changement marqué. Le
6, (4^e. jour avant le P. L.) nuag-
es, froid. Le 9, (lunifrice boréal.)
idem, vent. Le 10, (P. L.) idem.
Le 14, (4^e. jour après la P. L.
& périgée.) beau & froid. Le 15,
(équinoxe descendant) idem. Le 17
(D. Q.) couvert, brouil. brume
dégel, changement marqué. Le 20
(4^e. jour avant la N. L.) couvert,
brouillard, pluie, froid. Le 22
(lunif. austral.) couvert, pluie
froid. Le 24, (N. L.) couvert,
pluie, grand vent. Le 28. (4^e.
jour après la N. L. apogée.) beau,
deux. Le 29, (équinoxe ascendant.)
idem.

Température de ce mois dans les an-
nées où les lunesomboient les
mêmes jours qu'en 1781. Quantité
de pluie. En 1693, 2 $\frac{1}{2}$ lignes. En
1703, 5 $\frac{1}{2}$ lig. En 1724, 8 $\frac{1}{2}$ lig.
En 1743, 5 $\frac{1}{2}$ lig. En 1761, tem-
pérature d'août & hum. Blat.

Avril 1781. 725

chaleur, 8, 5^d les 21 & 29. Plus grand froid, 3, 5^d de condensation le 26. Chaleur moyenne, 3, 4^d.

Plus grande élévation du mercure, 28 po. 6, 0 lig. le 29. Moindre élévation, 27 po. 0, 0 lig. le 12. Elévation moyenne, 27 po. 7, 5 lig. le 12. Nombre des jours de pluie, 5. De neige, 1. De brouillard, 5. De grand vent, 3.

En 1780, vents dominans, ouest, sud ouest & nord-est. Les deux premiers furent violens les 21, 23, 24, 25, 26 & 30. Plus grande chaleur, 9, 3^d. le 21 à 1 $\frac{1}{2}$ h. soir, le vent sud-ouest fort & le ciel couvert. Plus grand froid, 5, 5^d de condensation, le 13 à 7 $\frac{3}{4}$ h. matin, le vent nord & le ciel serain, avec brouillard dans la vallée. Différence, 14, 8^d. Chaleur moyenne du mois, 2, 3 degrés.

Plus grande élévation du mercure, 28 po. 3, 2 lig. le 6, à 9 h. soir, le vent ouest & le ciel couvert. Moindre élévation, 27 po. 2, 7 lig.

H h iij

726 *Journal des Sçavans,*

le 24 à 9 h. soir, le vent sud-ouest & le ciel couvert. *Différence*, 12, 7 lig. *Elevation moyenne*, au matin & à midi, 27 po. 10, 10 lig.; le soir, 27 po. 11, 3 lig. Du jour, 27 po. 11, 0 lig. *Marche du baromètre*. Le premier, à 8 h. matin, 27 po. 10, 5 lig. Du premier au 2, baissé de 2, 5 lig. Du 2 au 6, monté de 7, 9 lig. Du 6 au 8, baissé de 2, 0, lig. Du 8 au 10, monté de 1, 11 lig. Du 10 au 19, baissé de 7, 11 lig. Du 19 au 20, monté de 5, 8 lig. Du 20 au 24, baissé de 10, 3 lig. Du 24 au 25, monté de 5, 11 lig. Du 25 au 26, baissé de 4, 10 lig. Du 26 au 27, monté de 8, 4 lig. Du 27 au 30, baissé de 1, 10 lig. Du 30 au 31, monté de 2, 4 lig. Le 31, à 9 h. soir, 28 po. 2, 6 lig. On voit qu'il a beaucoup varié, surtout en montant les 3, 19, 22, 25, 26 & 27, & en descendant les 1, 11, 18, 20, 21, 22, 23, 24 & 26.

Plus grande sécheresse, 21, 22.

Avril 1781. 727

le 6, à 1 $\frac{1}{4}$ h. *soir*, le vent ouest & le ciel en partie couvert. *Plus grande humidité* 0, 8^d au-dessous du terme de l'humidité extrême au point de la congélation, le 18 à 7 $\frac{1}{2}$ h. *matin*, le vent sud & le ciel couvert avec brouillard épais. *Différence*, 21, 9^d. *Etat moyen*, 10, 2 degrés.

Plus grande déclinaison de l'aiguille aimantée, 20^d 0' les 23 & 31. *Moindre déclinaison*, 19^d 48' les 2 & 30. *Différence*, 12'. *Déclinaison moyenne au matin*, 19^o 54' 52"; à *midi*, 19^o 57' 43"; au *soir*, 19^o 54' 38". Du jour, 19^o 55' 44". Sa variation Diurne a été un peu troublée les 2, 22, 25, 26 & 30, surtout le 30. Ce jour à 1 h. *soir*, mon aiguille retrogradoit vers le nord, mouvement fort rare à cette heure là; elle continua ainsi de varier jusqu'à 3 heures. J'annonçai une *aurore boréale* pour le soir, & en effet on vint m'avertir à 5 $\frac{1}{2}$ *soir*, que la partie nord-est du ciel étoit teinte

728 *Journal des Savans,*

d'une couleur rouge, & plus brillante qu'à l'ordinaire; je reconnus une *aurore boréale tranquille* qui se faisoit appercevoir à travers les nuages dont le ciel étoit couvert; elle étoit assez forte pour que la lumière de la lune ne l'effaçât pas. Elle dura jusqu'à 9 h. soir. L'aiguille aimantée parut encore agitée entre 6 & 7 h. du soir; elle se fit ensuite à 19° 55' où je la retrouvai le lendemain à 4 h. du matin. Le vent étoit assez fort, le baromètre élevé & en train de monter, le thermomètre se soutenoit entre 6 & 7° de dilatation. Je soupçonne que cette aurore boréale a duré toute l'après midi du 30, & que nous n'en avons vu que la fin lorsque l'absence du soleil nous a permis d'appercevoir cette lumière.

Nous avons eu de la pluie les 8, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 & 30, & de la neige en petite quantité les 7, 8, 25 & 26. L'une & l'autre ont produit 14, 10 lig. d'eau. L'évaporation a été de 12 lignes.

Avril 1781,

729

Les douleurs de rhumatismes ont été communes pendant ce mois. Il y a eu beaucoup de fluxions de poitrine dans nos environs.

NOUVELLES LITTÉRAIRES.

I T A L I E.

D E V R N I S E.

LETTERE Odeporiche d'Angelo Gualandris, in Venezia 1780. 372 pages in-8°.

Ces Lettres sont le résultat d'un voyage fait par ordre de la République de Venise, aux frais de l'Université de Padoue, en Italie, en Suisse, en France, & en Angleterre; elles contiennent diverses remarques ou indications physiques, sur les mines, les pierres de chaque pays, les jardins de botanique, les cabinets & autres objets dignes de l'attention d'un Naturaliste. La plupart

H h ♥

1. **התאחדות** - איגוד של אנשים או עסקים.
 2. **התאחדות** - איגוד של אנשים או עסקים.
 3. **התאחדות** - איגוד של אנשים או עסקים.
 4. **התאחדות** - איגוד של אנשים או עסקים.
 5. **התאחדות** - איגוד של אנשים או עסקים.
 6. **התאחדות** - איגוד של אנשים או עסקים.
 7. **התאחדות** - איגוד של אנשים או עסקים.
 8. **התאחדות** - איגוד של אנשים או עסקים.
 9. **התאחדות** - איגוד של אנשים או עסקים.
 10. **התאחדות** - איגוד של אנשים או עסקים.

REFERENCES

[illegible]

S. Jean de Jérusalem, à l'aide de plusieurs monumens conservés dans différentes Archives. On annonçoit que l'Ouvrage seroit enrichi de Cartes Géographiques, & des Plans de villes & d'autres monumens curieux, avec toute l'élégance & la richesse typographiques. M. Bodoni se proposoit d'en donner deux éditions. Une *in-4°*. qui devoit bientôt s'exécuter, & un autre *in-folio*, qui devoit surtout se distinguer par les ornemens de Typographie dont on vient de parler. Il n'ouvroit point de souscription pour l'*in-4°*.; mais il ne devoit entreprendre l'édition *in-folio* qu'après être assuré d'un nombre suffisant de Souscripteurs auquel seroit exactement conforme celui des exemplaires. L'argent ne devoit être délivré qu'à mesure que les volumes seroient retirés. Le prix de la petite édition étoit fixé à un sequin de Florence, *due GIGLIATO*, celui de la grande à trois.

On nous apprend que l'Ouvrage

732 *Journal des Savans,*

a éprouvé quelque retard, quoiqu'il y ait déjà deux volumes d'imprimés, qui se distribueront à Paris, chez la veuve Tilliard & fils, Libraires, rue de la Harpe.

H O L L A N D E.

D E F L E S S I N G U E.

Prix de l'Académie de Flessingue.

Les Directeurs & Membres de la Société Zélandoise des Sciences, établie à Flessingue, ont tenu leur Assemblée générale le 9 d'Août 1780, & y ont jugé les différens Mémoires qui leur étoient parvenus sur la perfection des écoles publiques. L'Auteur du premier Mémoire auroit remporté la Médaille d'or s'il n'étoit pas Membre de de la Société. C'est pourquoi la Société a seulement résolu en imprimant son Mémoire, de lui donner le premier rang, avec les éloges que mérite l'Auteur. également

Avril 1781.

733

ſçavant & laborieux, qui, à l'ouverture du billet, s'eſt trouvé être *M. Hermannus Johannes Krom*, Pasteur & Professeur d'Histoire Ecclésiastique à *Middelbourg*. La Médaille a été donnée à *M. Corneille Vander Palm*, Maître de l'Ecole françoise & flamande, à *Delfshaven*.

La Société fera auſſi parvenir une Médaille d'argent à l'Auteur du Mémoire, portant pour devise : « *La*
» *Nature nous montre la différence*
» *infinie que la culture met entre*
» *deux terres, d'ailleurs assez sem-*
» *blables ;* » s'il trouve à propos de faire connoître, dans ſix ſemaines, ſon nom & ſon domicile.

La Société a déjà propoſé par ſon Programme précédent pour y répondre avant le premier Janvier 1781, la queſtion ſuivante : — « *Com-*
» *me les Etats de Zélande, pour*
» *prévenir la diſette des eſpèces,*
» *ont jugé devoir, il y a plus de*
» *cent ans, hauffer le denier de com-*
» *merce, connu ſous le nom de*

» d'argent ou rixdale de 50
» à 51 sols, & que depuis ce tems-
» là ils ont mis ce denier de com-
» merce dans leur Province au cours
» de 53 sols: quels sont les moyens
» de prévenir le dommage considé-
» rable qu'on estime en général que
» les habitans de la province de Zé-
» lande souffrent par le cours dé-
» savantageux du change, en parti-
» culier depuis la dernière augmen-
» tation, sans exposer cette Pro-
» vince au danger d'éprouver une di-
» minution d'espèces, mais de manière,
» qu'au contraire elle demeurât en
» état de monnoyer les nouvelles
» espèces nécessaires? Et par quel
» moyen pourroit-on réussir à met-
» tre les espèces sur le même pied,
» quant au titre & à l'évaluation
» dans la République entière, en
» sorte que dans tous les hôtels des
» monnoies, on pût monnoyer les
» espèces tant d'or que d'argent, se-
» lon le titre & l'évaluation établi
» ou à établir? »

La Société promet aussi une Médaille d'or, pour le même tems, à l'Auteur du meilleur «Mémoire chronologique de tous les Auteurs & » Ecrits, soit de ce pays, soit d'ailleurs, » qui servent à éclaircir l'Histoire & » les Antiquités des Pays-Bas, depuis » le commencement du Gouverne- » ment des Comtes jusqu'à présent. »

Quoiqu'il y ait des Ouvrages sur diverses parties du *Droit public & belge*, faits par plusieurs Auteurs renommés, cependant il manque encore une introduction succincte qui serve à la vraie intelligence de cette utile science, & par laquelle la jeunesse puisse être conduite, pour s'en former une juste idée. La Société a résolu de promettre la Médaille d'or à celui qui aura fourni, avant le premier Janvier 1782, l'abregé. « Le plus » complet du *Droit public des sept* » *Provinces Unies*, indiquant les » sources où l'on pourroit puiser de » plus amples connoissances tot-

» les préceptes & les mesures nécessaires ; — l'amélioration du biscuit pour l'équipage du vaisseau ;
 » la meilleure manière de tenir propres les navires & les lits qu'on y emploie ; — la séparation de ceux qui se portent bien d'avec les malades , tant sur les navires à pont ouvert , que sur ceux à trois ponts ;
 » — & ce qui peut y avoir rapport. »

Les Auteurs observeront de dresser ce Mémoire de manière qu'il puisse servir de manuel à tous ceux qui ont quelque relation avec la Compagnie des Indes Orientales , ou de pareilles Sociétés , & surtout à ceux qui se trouvent en mer , tant Officiers que Chirurgiens. La Société demande de tous ceux qui écriront là-dessus , qu'ils fassent un usage exact & judicieux de toutes sortes d'Auteurs & d'Ecrits , tant des Pays-Bas , que d'ailleurs , surtout de ceux qui se sont fondés sur l'expérience.

C'est une vérité connue , que l'intérêt du commerce qui se fait par

le moyen de la navigation , exige que les navires , autant qu'il se peut , puissent être chargés de beaucoup de marchandises , & en même tems faire voile avec une vitesse suffisante . soit avec le vent en poupe , soit avec le vent contraire , quand la mer est calme ou quand elle est orageuse . Les Constructeurs sçavent que ces deux qualités , une grande charge , & en même-tems la rapidité , ou la lenteur à avancer avec toute sorte de vents & de mers , dépend spécialement de la constitution de la partie des vaisseaux qui s'enfonce dans l'eau , tant par la propre pesanteur du navire , que par celle de la charge ; on sçait aussi par expérience , qu'un navire composé d'arcs peu courbes est bien propre pour fendre la mer , & marcher rapidement dans un tems modéré & une mer calme , mais que ceci n'a pas lieu , quand le vent est fort & la mer orageuse , parce que le petit arc , qui forme l'avant du vaisseau , n'est pas suffisant pour em-

pêcher que le navire, tant par sa pesanteur, que par celle de sa charge, comme aussi par l'impression des voiles, ne s'enfonce profondément.

Outre cela, l'expérience a appris qu'un vaisseau composé d'arcs peu courbes, doit faire en virant vent devant ou vent arrière, un arc beaucoup plus grand que ne fait un vaisseau composé d'arcs plus courbes, en sorte que ce dernier vire en moins de tems que le premier, dont les arcs sont moins courbes. Mais les Constructeurs diffèrent encore en égard au choix des différentes figures.

En conséquence, la Société Zélandoise propose, pour celle de Baravia, cette double question pour y répondre avant le premier Janvier 1783.

1°. « De quelle grandeur doit être
« l'arc de l'avant ou la proue, pour
« être propre à fendre aisément la
« mer, afin d'avancer promptement
« pour prévenir le trop grand en-
« foncement du vaisseau & de sa

740 *Journal des Sçavans,*

» charge par l'impression de fo
» voiles ?

» 2^o. De quelle grandeur doit être
» l'arc de tout le corps du vaisseau
» sur la ligne d'eau en charge , pour
» faciliter à virer le vaisseau promp
» tement de bord , soit vent avant
» soit vent arrière ? »

Comme l'expérience fait voir les
suites funestes des fièvres de l'arrière
saison , qui , surtout après des étés
chauds & secs , règnent dans les
Garnisons de la Flandre hollan
doise , & qui font périr un nombre
considérable de soldats ; la Société ,
à la réquisition & aux frais d'un
ami de l'humanité , propose la question
suivante , avec promesse d'une Mé
daille d'or , à celui qui , avant le
premier Janvier 1782 , y aura ré
pondu de la manière la plus satisfai
sante : « Quelles sont les véritables
» causes & les marques des fièvres
» qui , dans l'arrière saison , rè
» gnent dans les places des Garni

» sons de la Flandre hollandoise ?
 » Et quels sont les meilleurs remè-
 » des qu'on peut employer pour les
 » prévenir & pour les guérir, sur-
 » tout parmi les soldats ? »

Les réponses à toutes ces ques-
 tions doivent être lisiblement écrites
 en flamand, latin ou françois ; avec
 une seconde copie & un billet ca-
 cheté, & envoyées franches de port
 à M. *Juste Tjeenk*, Secrétaire de la
Société Zélandoise des Sciences, à
Flessingue.

D' A M S T E R D A M.

- *Sterrekundige Tafelen*, &c. c'est-
 à-dire, Tables Astronomiques du
 Soleil, de la Lune, des Planètes,
 des Satellites & des Etoiles, par M.
de la Lande, avec l'explication tra-
 duite en hollandois, par M. Strabbe,
 à Amsterdam, chez Jean Mor-
 terre, Libraire, 1780. 544 pages
 in-8°.

C'est ici le dernier volume de la

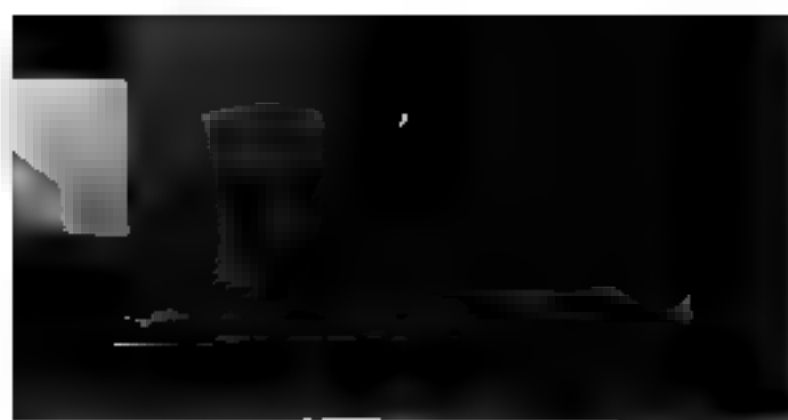
entreprises par la nouvelle Académie de Manheim; elle demande des Correspondans pour travailler de concert avec des instrumens semblables, & offre, de la part du Prince Palatin, Fondateur de cette Académie, de fournir ces instrumens à ceux qui voudront s'occuper avec assiduité de ces Observations comparables; on ne pouvoit rien faire de mieux pour le progrès de la Science Météorologique. M. Toaldo à Venise, M. Gaussen à Montpellier, M. Corte à Montmorency, M. Van-Swinden à Franker, M. le Chevalier des Hayes à S. Domingue, & tous ceux qui s'occupent assidument de ces Observations ne pourront manquer de profiter d'une correspondance aussi intéressante.

F R A N C E.

D E M O N T P É L L I E R.

La Société Royale des Sciences
de

de Montpellier, tint sa Séance publique le 27 Décembre dernier, en présence des Etats Généraux de la province de Languedoc. Plusieurs Mémoires de sciences y furent lus par divers Académiciens, ainsi que l'extrait de la Dissertation qui venoit de remporter le Prix, & dont l'Auteur est M. Bertholon. Le sujet de cet Ouvrage intéressant étoit de la plus grande difficulté, & exigeoit des connoissances peu communes dans la Physique & dans la Chimie; il s'agissoit de *déterminer par un moyen simple, fixe & à la portée de tout Cultivateur, le moment auquel le vin en fermentation dans la cuve, a acquis toute la force & toute la qualité dont il est susceptible.* Un assez grand nombre de Mémoires ont été reçus au concours; mais aucun n'a rempli aussi parfaitement les vues de l'Académie que celui de M. Bertholon, par les observations justes & particulières qu'il renferme, & dans lequel l'Auteur, après avoir



746- *Journal des Sçavans* ;
établi les principes relatifs à son
jet , discute les méthodes usitées
qu'à présent, en propose une
paroît être celle de la Nature , &
l'expérience répétée dans les con
où l'on connoît le mieux l'art
faire le vin , a constaté de la
nière la plus authentique. M.
tholon décrit ensuite trois venci
tres ingénieux , ou instrumens
pres à connoître , d'une manière
le point précis où la fermentation
spiritueuse est parfaite , & plus
figures placées à la fin du Même
servent à en rendre la construc
plus facile.

Assemblée publique de La So

Avril 1781.

747

Eloges de M. Linnæus & de M. le Cardinal de la Roche-Aymon. Un Mémoire de M. Gouan, sur les rayes des yeux. Des Observations, sur le Worabie, oiseau d'Abruzzie, par M. le Baron de Faukens; sur la régénération des os plats, par M. Vigarous; sur les naissances & les morts à Montpellier; par M. Mourgue; (il trouve qu'il est mort une personne sur 26) sur l'avantage du lait des animaux pour nourrir les enfans trouvés, par M. Brun; sur la cause électrique des tremblemens de terre, par M. Bertholon; enfin, sur la circulation de l'air dans les mines, par M. de Genssane fils.

DE DIJON.

Opuscules chimiques & physiques de M. T. Bergman, Chevalier de l'Ordre Royal de Vasa, Professeur de Chimie, à Upsal, de l'Académie Impériale des Curieux de la Nature, de la Société Royale d'Up-

748 *Journal des Savans,*

fait, de celles de Trévander, de
Londres, de Göttingue et Berlin
de Göttingue & de Liège, &
Correspondant de l'Académie Royale
des Sciences de Paris. Son Recueil
est, revu & augmenté par lui-même.
Traduits par M. de Morveau,
avec des notes. Tome premier. A
Dijon, chez L. N. FICHET, Im-
primeur du Roi. 1785. in-8°. de
416 pages & les Préliminaires 31.

Ceux qui sont au courant des
Sciences connaissent la rapidité
étonnante des progrès que fait main-
tenant la Chimie : ces progrès sont
dus en grande partie aux travaux du
très-sçavant & très-laboureux M.
Berthollet, dont nous avons déjà
fait connaître un grand nombre de
Dissertations intéressantes. C'est le
recueil de ces Mémoires, revus par
l'Auteur, que M. de Morveau pu-
blic maintenant en français, avec
des notes au grand avantage de tous
nos Chimistes. On sçait que ce sçavant
est un bon partage, à juste titre.

la gloire de son illustre Auteur , par son zèle presque sans exemple , par ses travaux personnels & par ceux de ses dignes coopérateurs de l'Académie de Dijon. Nous reviendrons sur ces Opuscules de M. Bergman , principalement pour faire connoître les notes de M. de Morveau.

D E P A R I S.

Théorie de l'intérêt de l'argent , tirée des principes du Droit naturel , de la Théologie & de la Politique , contre l'abus de l'imputation de l'usure. A Paris, chez Barrois l'aîné, Libraire, quai des Augustins. 1780. Avec Approbation & Privilège du Roi. in-12 p. 306. Prix, 2 liv. broché, 2 liv. 10 s. relié.

La controverse sur l'intérêt de l'argent a exercé tant d'esprits , & entraîné tant de volumes , qu'il est naturel d'attribuer , comme l'Auteur , à quelque mal-entendu , la diversité de sentimens qu'on remar-

que ici parmi des hommes célèbres par leur pénétration & leurs lumières. Pour parvenir à un point de réunion, il faut donc se fixer à des termes clairs & univques, ne présenter que des idées nettes, remonter aux premières notions, au principe décisif, & n'en tirer que des conséquences qu'il soit impossible de désavouer. C'est la méthode qu'emploie l'Auteur de cet Ouvrage, qui réduit tout à cette question unique, savoir si, suivant les idées essentielles de la justice commutative, la stipulation de l'intérêt de l'argent est intrinsèquement criminelle & injuste de sa nature. Après avoir présenté des notions générales au sujet de l'usure; & une idée sommaire des principes qu'il se propose de combattre; après avoir donné un précis historique de la controverse sur l'usure, & des divers point de vues sous lesquels elle a été envisagée; après avoir exposé les sentimens de l'Académie

jet du prêt à intérêt, & les fausses idées d'Aristote sur cet objet, l'Auteur prouve l'équité naturelle de ce prêt, en montrant l'absurdité & les mauvaises équivoques des argumens qu'on lui oppose, tirés du droit naturel, de la stérilité de l'argent, & de la propriété qu'en acquiert l'acquéreur. Il met ensuite en évidence l'erreur des Scholastiques & de quelques Casuistes sur cette matière, & leur reproche leur témérité, pour avoir osé contester à l'autorité souveraine le pouvoir de légitimer l'intérêt de l'argent, sans lequel le commerce ne peut subsister. Il expose de plus les avantages qu'est capable de produire une nouvelle loi pour légitimer cet intérêt, soit relativement au bien public, soit à la paix des citoyens, soit à la considération dont doit jouir la profession du commerce.

Nous avons déjà eu quelquefois l'occasion de faire pressentir quelle est notre manière de penser sur cette

matière, en rendant compte de certains Ouvrages où elle a été traitée; & nous exhortons ceux qui s'y intéressent à lire celui-ci, où elle nous paroît présentée dans un jour propre à éclairer les esprits qui ont besoin de lumières.

Observations sur la nature & le traitement de la Rage; suivies d'un Précis historique & critique des divers remèdes qui ont été employés jusqu'ici contre cette maladie. Par M. Portal, Médecin Consultant de MONSIEUR, Lecteur & Professeur de Médecine au Collège Royal de France, de l'Académie Royale des Sciences, de celles de Bologne, de Harlem, de Montpellier, d'Edimbourg, &c. Professeur Adjoint & en survivance d'Anatomie & de Chirurgie au Jardin du Roi. Seconde Edition. A Yverdon; & se trouve à Paris, chez P. Fr. Didot le jeune, au quai des Augustins; & Méquignon l'aîné, rue des Cordeliers. 1786.

754 *Journal des Sçavans.*

Pour les animaux qu'on veut préserver de la rage, il propose les scarifications, le cautère, les vésicatoires, les sangsues, des prises de turbith minéral, des bains, des frictions, une boisson d'eau de son avec du vinaigre, des lavemens avec l'eau de savon. Le traitement doit durer au moins cinq semaines. On doit empêcher la communication avec les autres animaux, & les tuer dès qu'il paroît le plus léger signe de la rage.

Œuvres complètes d'Isocrate, auxquelles on a joint quelques Discours analogues à ceux de cet Orateur, tirés de Platon, de Lyfias, de Thucydide, de Xénophon, de Démofthène, d'Antiphon, de Gorgias, d'Annisthène & d'Alcidamas; traduites en françois par M. l'Abbé Auger, Vicaire-Général du Diocèse de Lescar, de l'Académie des Sciences. Belles-Lettres & Arts de la

Avril 1771

loquence sans la même force.
Faire sans l'art de l'art.
Théologie sans la même
Anglais sans la même
400 pages in-8.

Le Traducteur d'Alcibiade
Démétrius nous apprend que l'art
d'Orateur est l'art de l'art
& d'Orateur est l'art de l'art
d'Orateur est l'art de l'art
d'Orateur est l'art de l'art
d'Orateur est l'art de l'art

Reflexions sur l'art de l'art
sur la même
moyen de l'art de l'art
envers. Par M. de l'art de l'art
cat. Quatre
que Caton ne se
& de l'art de l'art
franc de l'art de l'art
envers de l'art de l'art
Paris. Libraire, rue S. Jacques
pres celle du Palais. On peut
venir aux demandes
adresser les Mémoires & Orateurs

756 *Journal des Savans ;*
tions à l'Auteur, rue de la Vierge,
vis-à-vis la rue du Coq.

Eloge de Monseigneur le Dauphin , Père du Roi. A Amsterdam ; & se trouve à Paris , chez Berton , rue S. Victor ; Nyon aîné , rue du Jardinot ; Mérigot fils , jeune , quai des Augustins ; Morin , Imprimeur , rue S. Jacques. 1780. in-8°. 68 pag. & les Préliminaires 10.

Nous ne pouvons , quant à présent , rien dire de cet Ouvrage , ne l'ayant pas encore lu ; mais nous pouvons dire au moins qu'il nous paroît supérieurement imprimé.

Mélanges tirés d'une grande Bibliothèque. Lettre M. De la Lecture des Livres françois. Seconde suite de la septième Partie. Romans du seizième siècle. Sect. 5. A Paris , chez Moutard , Imprimeur de la Reine , &c. rue des Mathurins , hôtel de Cluny. in-8°. 1780. Avec Approbation & Privilège du Roi.

Avril 1782

757

Œdipe chez Admète, Tragédie ;
par M. Ducis , Secrétaire ordinaire
de MONSIEUR , l'un des Quarante
de l'Académie Française. Représen-
tée , pour la première fois , par les
Comédiens François ordinaires du
Roi, le vendredi 4 Décembre 1772.
A Paris , chez P. Fr. Gouffier , Li-
braire-Imprimeur , au bas de la rue
de la Harpe , à la Liberté. 1-8.
Brochure in-8°. 88 pages , & des
Préliminaires 4.

*Traité des Négations de la Langue
françoise.*

*Conveniat verbo cui apponitur Nisi
aliquid efficitur , redudatur.*

QUESTIL. L. 2. cap. 2.

A Paris , chez Grillon , Libraire , à
l'ancien Collège de Beauvais , rue de
la Harpe. 1780. Avec Approbation
& Permission. in-12. 64 pages.

*Etrennes du Parnasse. Choix de
Poësies.*

Erat quod tollere velles. MONAT.

probation & Privilège du Roi. Ouvrage dédié à M. le Marquis de Mirroménil, Garde des Sceaux de France, qui se trouve encore à Lyon, chez Rosset; à Genève, chez Chitrol; à Amiens, chez Caron, Imp. chez Pentbio, Libraire à Abbeville; chez Porquier, Libraire, à Beauvais; chez Joubert, Imprimeur, à Contances, chez le Roi, Imprimeur, à Caen; chez Dubuc, à Dieppe. 4 vol. in-12.

L'Auteur, dans les volumes qui paroissent, s'est attaché à mettre son lecteur en état de se former une juste idée de la nation grecque, depuis ses premiers commencemens, jusqu'au tems de la guerre de Troie. Son Censeur, M. Houard, dont le sçavoir est connu, ayant remarqué dans l'Ouvrage une méthode excellente de présenter les objets, & des réflexions aussi conformes aux maximes de la plus exacte morale qu'aux principes de la plus saine critique,

760 *Journal des Sçavans* ,
fait desirer la continuation de cette
importante production.

Histoire universelle depuis le commencement du monde jusqu'à présent ; composée en anglois par une Société de Gens de Lettres ; nouvellement traduite en françois par une Société de Gens de Lettres ; enrichie de Figures & de Cartes. Tomes XXIII & XXIV. A Paris, chez Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, de Madamc & de Madame la Comtesse d'Artois, rue des Mathurins, hôtel de Cluny. 1781. Avec Approbation & Privilège du Roi. 2 3 vol. in-8°.

Description de la France, &c. La cinquième livraison a paru à la fin de Décembre 1780. Elle contient : deux Vues de Dijon, une Vue des restes de l'ancien Théâtre d'Aulun, une de la Ville & de l'Abbaye célèbre de Cluny à quatre lieues de Mâ-

con. Deux Vues de Beaune, une de la Porte neuve, une Vue de l'Eglise Paroissiale de S. Pierre de Beaune. Trois Vues de Nolay & une du Château de Rochepot; les Portraits des quatre derniers Ducs de Bourgogne, de la Branche Royale des Valois; & deux Vues perspectives du Chœur de la Chartreuse de Dijon, & des Tombeaux des Ducs Philippe-le-Hardi & Jean-sans-Peur, qui sont à la Chartreuse de Dijon. Cette maison, fondée en 1383, est un monument de la piété & de la générosité de Philippe-le-Hardi. L'on y admire la boiserie de l'Eglise, des tableaux de Crants, Peintre allemand, de Carle - Vanloo, de Dom René, Chartreux, & son Elève; plusieurs oratoires des Duchesses, sculptés très-délicatement & bien conservés; l'autel portatif des Ducs, le trésor, &c.

Cette Eglise renferme surtout les tombeaux des Ducs de Bourgogne; celui de Philippe-le-Hardi est de

Claux-Sluter ; la figure du Prince est d'albâtre , placée sur une grande pièce de marbre noir de douze pieds de long sur huit de large , tirée de Dinan. La base est ornée d'un grand nombre de figures de nombre très isolées , qui expriment le deuil & la douleur par différentes attitudes & qui sont travaillées avec beaucoup de soin. Tout cela est d'un goût des tombeaux de la Maison de Savoie , qui sont à l'Eglise de Beauprès-Bourg en Bresse , dont nous avons annoncé la description il y a quelques années , & dont il y a une Vue dans une des précédentes éditions.

Le tombeau de Jean-sans-Peur & de la Duchesse sa femme , est de Jean de la Verla , Sculpteur Arrageinois. Les statues du Duc & de la Duchesse sont aussi d'albâtre ; la base est ornée , comme celle du précédent , de figures si estimées , qu'on en enlevoit de temps en temps quelques-unes , & que , pour les conse-

Avril 1781. 769

les Chartreux ont été contraints
de faire entourer les deux mausolées
d'un grillage que le Dessinateur a
fait pour rendre les figures plus
vives.

La première partie du texte de
Description étoit entièrement
finie à la fin de Décembre ; la
impression n'étoit retardée que par
l'absence de la vignette & par la
nécessité des Souscripteurs.

Art d'essayer l'or & l'argent ;
ou comparé de la coupellation
des substances métalliques , par le
usage du plomb & du bismuth :
méthode pour obtenir l'or le plus pur



764 *Journal des Sçavans* ,

de Lyon , dans lequel on traite de l'électricité de l'atmosphère , de sa influence & de ses effets ; sur l'économie animale , &c. &c. Par l'Abbé *Bertholon* , de S. Lazarus des Académies Royales des Sciences de Montpellier , Beziers , Lyon , Marseille , Nîmes , Dijon , Rouen , Toulouse , Bordeaux , Rome , Hesliembourg , &c. &c. A Paris , chez P. F. Didot le jeune , Libraire quai des Augustins. 1780 in 12 de 54 pages. Prix , 2 liv. 10 s. broché.

Cet Ouvrage est intéressant. Nous le ferons connoître par un extrait

Histoire de la Chirurgie , depuis son origine jusqu'à nos jours. Par M. Peyrilhe , Professeur Royal de Chimie au Collège de Chirurgie à Paris , Conseiller de l'Académie Royale de Chirurgie , Docteur de Médecine en l'Université de Toulouse , de l'Académie de la même ville & de celle de Montpellier Tome second. A Paris , de l'Impr

Avril 1781.

765

merie Royale, 1780. Vol in-4°. de 794 pages, la Préface 15 & la Table 38.

Ce livre se trouve chez l'Auteur, rue & vis-à-vis le cul de sac du Paon, à côté des Ecoles de Chirurgie; chez Mérigot le jeune, Libraire, quai des Augustins; chez Didot le jeune, Imprimeur-Libraire, quai des Augustins & chez Méquignon l'aîné, Libraire, rue des Cordeliers. Prix, broché, 12 liv.

Essai sur l'action de l'air dans les maladies contagieuses, qui a remporté le Prix proposé par la Société Royale de Médecine. Par N. J. J. Menuret, associé régnicole de la même Société, &c. A Paris, rue & hôtel Serpente. 1781. in-12 de 112 pages & la Préface 24. Prix, 1 liv, 10 s. broché.

Histoire de la Chine, Tome XI.
Les Souscripteurs de l'Histoire générale de la Chine sont avertis que

766 *Journ. des Sav. Avril 1781.*

le XI^e. volume étant prêt, ils peuvent le faire retirer chez MM. Pierres & Clousier, rue S. Jacques, & envoyer le dernier coupon de leur Souscription avec la somme de douze livres spécifiée dessus. A l'égard du XII^e., comme il souffrira encore quelque retard, on leur donnera une nouvelle soumission signée de MM. les Editeurs, de le leur fournir franc lorsqu'il sera imprimé.

T A B L E

5 ARTICLES CONTENUS
dans le Journal du mois de
d'Avril 1781.

HISTOIRE universelle depuis le commencement du monde à présent.	579
Réponse de M. Dupuy à la Lettre de Brunck.	592
Poème sur la Mort de l'Impéra- trice Reine Marie-Thérèse d'Autriche Par M. de Rochefort.	615

Dictionnaire universel des Sciences, morale, économique, politique & diplomatique. 646

Opuscules mathématiques. Par M. d'Alembert. 671

Séance publique de la Faculté de Médecine de Paris. 683

Extrait d'une Lettre du R. P. Fabricy à M. l'Abbé Mercier. 701

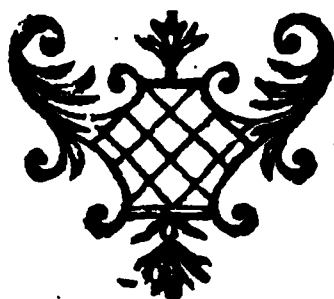
Cosmographie élémentaire. 710

Extrait des Observations Météorologiques. 723

Nouvelles Littéraires. 729

Fin de la Table.

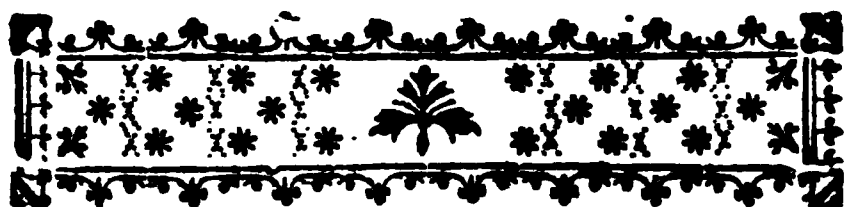
LE
JOURNAL
DES
SÇAVANS,
POUR
L'ANNÉE M. DCC. LXXXI.
M A L



A P A R I S ;

**Au Bureau du Journal de Paris, rue de Grenelle
S. Honoré, près celle du Pélican.**

M. DCC. LXXXI.
AVEC PRIVILEGE DU ROI.



LE
JOURNAL
DES
SÇAVANS.



MAI. M. DCC. LXXXI.

ADDITION nécessaire au Recueil intitulé : Pièces intéressantes & peu connues pour servir à l'Histoire. A Bruxelles, 1781.

On lit dans ce Recueil, pages 220, 221, 222, l'Anecdote suivante, qui a besoin des Eclaircissemens que nous allons y joindre.

A N E C D O T E.

« LA terre de Courson apparten-
» L noit à un Gentilhomme nom-
» mé de Fargues. »

Mai,

K k ij

ECLAIRCISSEMENTS.

Il est certain que l'on voit, à Paris, par le *Journal de Gauthier* de ce Journal, et par le *Journal de l'Académie d'Anecdotes*, que c'est lui, et non pas celui de Fargues, & c'est pour la nature de son affaire, et le style, et le genre, et l'époque de son ouvrage.

Barthélemy de Fargues fut condamné par Arrêt du 17 Mars 1665, à être décapité, comme le dit l'Auteur de l'*Anecdote*, mais à être pendu ; non pas pour un meurtre, comme le dit le même Auteur, mais pour *mauvaises conversations par lui commises au fait de la fourniture du pain de munition par lui faite pendant plusieurs années, à la garnison de Trefain, & autres troupes qui ont passé audit lieu.*

Il le qualifie *Major de Hesdin* dans dix quittances & décharges de la fourniture du pain de munition,

données pendant treize ans, à compter de 1645, jusques & compris 1657.

Dans un acte de 1648, il est dit *Employé dans l'État Major, comme Major dans le Régiment de Belle-Brune.*

On voit d'ailleurs qu'il étoit l'associé des Entrepreneurs des Vivres; l'acte par lequel il s'associe avec les sieurs Pollard, Cazette & Jacques, au Traité général des munitions de l'année 1654, acte écrit de sa main, est rapporté dans son procès.

Il fut jugé, non pas par le Parlement, comme les titres de *Premier Président & de Procureur-Général* employés dans l'Anecdote, sans aucune explication, pourroient le faire croire, mais par une Commission siégeante à Abbeville, composée de la Sénéchaussée & siège Présidial de cette ville, & présidée par M. de Machault, Intendant d'Amiens.

Le Procureur-Général pareillement établi par commission, étoit

774 *Journal des Savans ;*

le sieur Guignerel , Avocat du Roi
au même Présidial.

Le procès criminel de de Fargues
étoit auparavant pendant *pardevant*
deux Officiers du même Présidial ,
savoir le Lieutenant-Général & un
Conseiller , comme *Subdélégués de*
la Chambre de Justice , établie en
1661. Le Roi , par un Arrêt du
Conseil du 18 Février 1665 , avoit
évoqué cette affaire , & l'avoit ren-
voyée devant l'Intendant de la Pro-
vince , & devant le Présidial entier
d'Abbeville. Ainsi c'étoit une affaire
totalement étrangère au Parlement ,
& sur laquelle le titre de Premier
Président ne donnoit aucune in-
fluence.

L'arrêt condamne Balthazar de
Fargues à être pendu , *enquête faite* ;
est-il dit , *par le Viguiers , Juge &*
Lieutenant-Criminel de N. rbonne ,
de l'extraction dudit de Fargues ; ce
qui n'annonce pas un Gentilhomme.

A N E C D O T E.

» où il avoit joué un rôle contre la
 » Cour, l'amnistie publiée, il s'étoit
 » retiré dans sa terre, où il vivoit
 » tranquille, aimé & estimé de tous
 » ses voisins. »

ÉCLAIRCISSEMENTS.

Dans quelle Histoire, dans quels Mémoires du tems voit-on le sieur de Fargues *jouer un rôle contre la Cour* au milieu des troubles de la Fronde ? Il est évident que l'Auteur n'a point su du tout qui étoit cet homme. Il y a preuve au procès que de Fargues n'a cessé d'être au service du Roi & avant la Fronde, & pendant la Fronde, & après la Fronde ; qu'il n'a point été condamné pour avoir servi contre le Roi, mais pour avoir malversé & prévariqué dans son service.

A N E C D O T E.

« Le Comte de Guiche, le Mar-
 » quis, depuis Duc du Ludes, Var-
 » des & Lauzun, s'étant égarés la

776 *Journal des Sçavans,*

» nuit à un retour de chasse, &
 » cherchant un asyle, la lumière
 » qu'ils apperçurent les guida vers le
 » lieu d'où elle partoit, qui étoit
 » Courson, où ils demandèrent re-
 » traite jusqu'au jour. De Fargues
 » les reçut avec joie, leur servit à
 » manger, & les combla de poli-
 » tesses. De retour à la Cour, ils
 » contèrent au Roi leur aventure,
 » & se louèrent beaucoup de de Far-
 » gues. »

ÉCLAIRCISSEMENTS.

Comme le récit de l'Auteur est sans aucune date, il est impossible de dire si cette aventure de chasse s'accorde avec des époques connues; par exemple, avec le séjour que le Comte de Guiche fut obligé de faire en Lorraine en 1662, avec le voyage de Pologne qui suivit ce séjour en Lorraine; avec la rupture qui, au retour du Comte de Guiche, ne tarda pas à éclater entre lui & le Marquis de Vardes; avec le nou-

veau voyage que le Comte de Guiche fut forcé de faire en Hollande en 1664; enfin , avec tous les évènements du tems. En général , il y a lieu de soupçonner ici de l'anachronisme , quoiqu'on ne puisse le vérifier , parce qu'il manque pour cela deux bases essentielles : l'époque de la prétendue partie de chasse , & celle où le sieur de Fargues fut mis sous la main de la Justice.

A N E C D O T E.

« A ce nom qui réveilla dans le
 » cœur du Roi le ressentiment de la
 » Fronde : Comment , dit-il , ce
 » coupable-là est dans le royaume,
 » & si près de moi ! »

ÉCLAIRCISSEMENTS.

Ce ressentiment , quant à la Fronde , ne peut avoir eu lieu , puisque de Fargues n'avoit point été Frondeur , du moins dans sa conduite.

Quant à ses malversations dans l'administration des vivres , il est

peu vraisemblable qu'elles fussent parvenues jusqu'à Louis XIV avant le procès.

A N E C D O T E.

« Il manda le Premier Président » de Lamoignon , & lui ordonna de » faire rechercher toute la vie de » de Fargues. »

ÉCLAIRCISSEMENTS.

Voilà un ordre que Louis XIV n'a certainement point donné, voilà une commission dont le Premier Président de Lamoignon ne se seroit certainement point chargé. Quel intérêt eût pu animer ainsi contre un simple particulier un grand Roi qui laissoit en paix à sa Cour tant de Frondeurs illustres ? D'ailleurs , soyons justes envers les Rois comme envers les autres hommes : quand a-t-on vu Louis XIV violer ainsi par passion une amnistie solennelle ? Osons dire qu'il en étoit incapable.

Quant à M. de Lamoignon

que le moment où on rente si gratuitement & si vainement de le dif-
 famer , soit peut-être le moment de
 le louer , contenons nous de dire
 que toute sa vie dément cette calom-
 nieuse Anecdote , dans laquelle il
 n'est pas possible de reconnoître le
 Magistrat sensible & courageux , qui
 osa défendre contre toutes les pré-
 ventions de Louis XIV , contre
 toute l'animosité de Colbert , l'in-
 fortuné Fouquet , son ennemi per-
 sonnel , qu'il jugeoit coupable , mais
 qu'il voyoit persécuté. Sur cette ré-
 putation de vertu qu'a laissée M. le
 Premier Président de Lamoignon ,
 & que ses descendans regardent com-
 me leur plus précieux héritage , nous

... *mais les Servans ;*

... pour prix de sa condescen-
... du Roi. Nous n'au-
... se peut à persuader, qu'un
... scandaleux & si in-
... toutes les protectrices de
... ni dans les
... XIV, ni dans celles
... Lamoignon : mais, pour
... dans ce qui est ex-
... l'ordre donné
... XIV, le motif de cet or-
... recherches faites en consé-
... M. de Lamoignon, le
... recherches, toute
... mot, évidemment
... terminés.

RE C D O T E.

... heureusement, il se trouve
... (les cri-
... pas d'être fort rares
... dans des tems de trouble.)

ÉCLAIRCISSEMENTS

Encore un coup, il ne s'agit
dans son affaire, ni de meurtre

Mai 1781 . 781

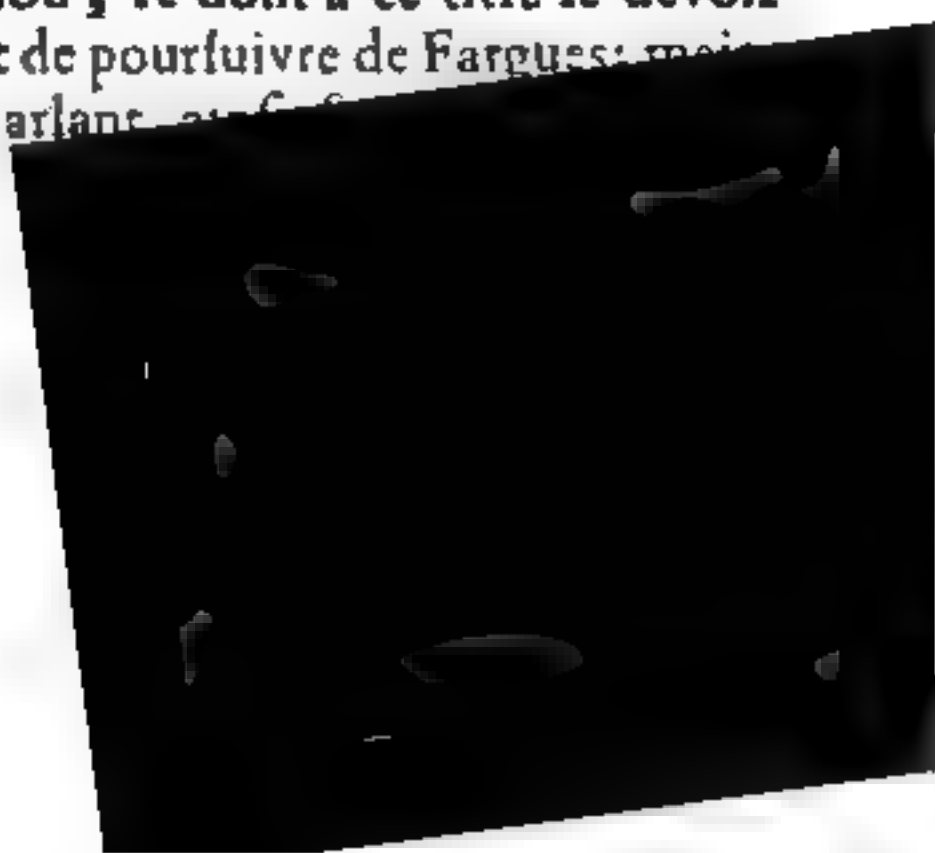
ces crimes que les tems de trouble font naître ; mais de malversation dans la fourniture du pain des indigens.

A N E C D O T E.

« Et le Procureur-Général eut ordre de poursuivre l'Accusé. »

ÉCLAIRCISSEMENTS.

Nul autre Procureur - Général n'eut ordre de poursuivre l'Accusé ; ce fut le sieur Guignerel , Avocat du Roi au Présidial d'Abbeville , nommé Procureur-Général de la Commission , & dont à ce titre le devoir étoit de poursuivre de Fargues ; mais il ne le fit pas.



782 *Journal des Sçavans,*
mar Fréüdent, qui eut la conséca-
tion.

A N E C D O T E

« Qui fut arrêté, condamné &
» décapité. »

ÉCLAIRCISSEMENTS.

Il fut pendu.

A N E C D O T E

« Malgré l'amnistie, qui sembloit
» avoir dû effacer tout ce qui étoit
» arrivé. »

ÉCLAIRCISSEMENTS.

Il n'y avoit point d'amnistie pour
son crime.

A N E C D O T E

« Quoiqu'il en soit, ses biens
» furent confisqués; & le Roi donna
» la terre de Courson au Premier
» Président. »

ÉCLAIRCISSEMENTS.

Voilà l'unique fondement de son

cette loi, les vœux de la nation
de France pour la continuation
d'un tel état. Mais les
Seigneurs ont voulu à cette
Cession, former une nouvelle
& recouvrer les droits de
terre : les Seigneurs ont à cette
casse, pour leur acquiescement
seul & les autres Seigneurs
leurs vœux. Les Seigneurs ont
le Premier Président de la Cour
comme avant la Révolution à Paris.
Liberté, Henri de Bourbon, Louis
de Ferrara. Charles de France, le
général de France & Pierre de France.
Seigneur de Saint-Maurice.

Mais, à cet état, on voit que
de France pour la continuation
d'un tel état. Mais les
Seigneurs ont voulu à cette
Cession, former une nouvelle
& recouvrer les droits de
terre : les Seigneurs ont à cette
casse, pour leur acquiescement
seul & les autres Seigneurs
leurs vœux. Les Seigneurs ont
le Premier Président de la Cour
comme avant la Révolution à Paris.
Liberté, Henri de Bourbon, Louis
de Ferrara. Charles de France, le
général de France & Pierre de France.
Seigneur de Saint-Maurice.

Or, cette situation...



droits, absorboit tous les biens de de Fargues & tous les droits des contendans, même du Premier Président, qui étoient les plus apparents.

Le Roi depuis long-tems vouloit récompenser les services de M. de Lamoignon, & corriger sa fortune, qui souffroit de son désintéressement, & du fardeau d'une nombreuse famille [1]. Il saisit cette occasion, & le subrogea en tous ses droits par ses Lettres du 30 Juillet, qui furent registrées, tant au Parlement qu'à la Chambre des Comptes, Bureau des Finances & Chambre du Trésor. Les autres contendans jugeant alors qu'il n'y avoit plus matière à contestation, firent, le 27 Janvier 1668, avec le Premier Président, une Transaction, par laquelle ils reconnurent la supériorité de ses droits, qui étoient ceux du Roi, & se désistèrent de leurs prétentions; & M. de Lamoignon

[1] Il y avoit pour lors dix ans qu'il étoit Premier Président.

gnon , de son côté , promet *de servir & de rendre les devoirs & reconnoissances ordinaires* pour les portions de la terre de Courson qui relevoient de ces autres Seigneurs. M. de Lamoignon n'avoit nulle raison de s'opposer à cette libéralité du Roi qui ne coûtoit rien au peuple , & qui ne faisoit que rendre au Seigneur de Mont-Lhéry des droits réels , mais absorbés par des droits supérieurs [1].

Voilà sur quoi toute l'Anecdote

[1] De cet arrangement , il résulroit un avantage pour les héritiers de de Fargues , puisque les restitutions auxquelles il avoit été condamné , avoient été liquidées , par des Arrêts du Conseil des 28 Mai & 14 Juin 1666 , à une somme de cinq cens mille livres qui se trouvoit toute employée sur la seule terre de Courson , achetée en 1655. par ledit de Fargues , pour 7800 liv. de rente ; en sorte que le surplus des biens dudit de Fargues se trouvoit libre de confiscation & de restitution.

est bête. De Fargues avoit été pendu ; & la terre avoit passé à M. de Lamoignon. M. de Lamoignon étoit ennemi du Parlement ; de Fargues étoit ennemi de son vaïal : donc ce M. de Lamoignon étoit le Juge ou le dé-terminateur de de Fargues pour avoir sa réhabilitation. De Fargues étant au J. de Lamoignon intermédiaire, & le Premier Président odieux, on n'eut plus qu'à ordonner le roman ; il fallut que de Fargues fût un Gentilhomme vivant tranquillement dans sa terre, aimé, estimé de ses voisins, un citoyen paisible, autrefois Frondeur, rendu maintenant au devoir & à la vertu, pas entièrement innocent, (car l'imputation d'avoir fait périr un innocent eût été trop grave & trop peu vraisemblable) mais coupable seulement d'un crime confondu dans la foule des crimes du temps, excusé par les circonstances, couvert par une amnistie, & que le Premier Président fit revivre pour obtenir la réhabilitation de de Fargues.

gnon , de son côté , promit *de servir & de rendre les devoirs & reconnoissances ordinaires* pour les portions de la terre de Courson qui relevoient de ces autres Seigneurs. M. de Lamoignon n'avoit nulle raison de s'opposer à cette libéralité du Roi qui ne coûtoit rien au peuple , & qui ne faisoit que rendre au Seigneur de Mont-Lhéry des droits réels , mais absorbés par des droits supérieurs [1].

Voilà sur quoi toute l'Anecdote

[1] De cet arrangement , il résulsoit un avantage pour les héritiers de de Fargues , puisque les restitutions auxquelles il avoit été condamné , avoient été liquidées , par



est bâtie. De Fargues avoit été pendu ; & sa terre avoit passé à M. de Lamoignon. M. de Lamoignon étoit chef du Parlement ; de Fargues étoit son voisin & son vassal : donc ce Magistrat avoit été le Juge ou le dénonciateur de de Fargues pour avoir sa confiscation. De Fargues étant ainsi rendu intéressant , & le Premier Président odieux , on n'eut plus qu'à orner le roman , il fallut que de Fargues fût un Gentilhomme vivant tranquillement dans sa terre , aimé , estimé de ses voisins , un citoyen paisible , autrefois Frondeur , rendu maintenant au devoir & à la vertu , pas entièrement innocent , (car l'imputation d'avoir fait périr un innocent eût été trop grave & trop peu vraisemblable) mais coupable seulement d'un crime confondu dans la foule des crimes du tems , excusé par les circonstances , couvert par une amnistie , & que le Premier Président fit revivre pour obtenir la confiscation de de Fargues.

Nous le demandons : est-il une réputation , est-il une vérité historique à l'épreuve d'une telle licence de conjecturer & d'imaginer ?

Finissons par quelques réflexions générales sur les conséquences de cette licence. On ne peut sans doute ouvrir trop de portes à la vérité , ni trop lui faciliter les moyens de paroître dans tout son éclat , & de dissiper tous les prestiges. Malheur à ceux qu'elle blesse ! Le tems ni les intérêts particuliers ne prescrivent point contre elle ; elle est éternelle , & l'intérêt public est qu'elle soit connue.

Mais , par la même raison , la calomnie ne peut être trop réprimée. Les Loix la punissent quelquefois quand elle attaque les vivans ; mais on se la permet trop aisément contre les morts , soit par malignité , soit par légèreté , soit surtout par l'amour du paradoxe. Cependant , si on enlève aux hommes la douce assurance que la considération dont ils jouis-

— 73 — *Journales Savantes ;*

l'ont rendus à leur mémoire ;
de son livre dans la poësie, on
dit que c'est un poëme égalon.
D'ailleurs, il est étonnant que
l'on ne fait aucune mention
de ces faits, peut-être être un
poëme, & que les uns de sang &
d'autres attachent à la mémoire
de ceux que l'on attaque ? N'est-
ce pas pour eux un devoir comme
un intérêt de la défendre ? La gloire
des pères est le patrimoine des enfans.
Encore un coup, l'intérêt de la vé-
rité, mais de la vérité seule, devoit
l'emporter même sur ces considéra-
tions, & il seroit juste qu'une répu-
tation usurpée fût détruite. Mais
comment vient-on, après plus d'un
siècle, sans preuves, sans autorités,
sans citations, sans dates, sans au-
cune connoissance des personnages
r & des faits, confondre, par un récit
apocryphe, toutes les idées, déna-
turer les caractères, & flétrir des
réputations consacrées ? MM. de La-
mignon sont assez heureux pour

pouvoir détruire, par des titres formels, la fable qui concerne le Premier Président : mais il pouvoit arriver que ces titres, qui vont être imprimés à la suite de cet écrit, comme Pièces justificatives, échappassent à leurs recherches, & restassent ensevelis dans la poussière d'un greffe ou dans des archives ignorées ; alors on n'auroit eu, pour repousser la calomnie, que des inductions tirées du caractère de M. de Lamoignon, & qu'une dénégation générale fondée sur le défaut absolu de preuves, ce qui suffit dans tous les Tribunaux de Justice, mais ce qui ne suffit pas toujours au tribunal de l'opinion.

N. B. Il nous reste à prévenir le Public sur un point. Les Anecdotes contenues dans le Recueil intitulé *Pièces intéressantes, &c.* sont, dit-on, tirées pour la plupart de Mémoires manuscrits très-célèbres, & que beaucoup de personnes connoissent, quoiqu'ils n'aient point en-

core été publiés ; ils le feront sans doute un jour , & l'anecdote du sieur de Fargues y reparoîtra vraisemblablement : mais en quelque tems & dans quelque ouvrage qu'elle reparoisse , elle ne reparoîtra du moins que complètement réfutée d'avance par les Pièces qu'on va voir , & qui sont déposées à la Bibliothèque du Roi.

J U G E M E N T

DE

BALTHAZAR DE FARGUES.

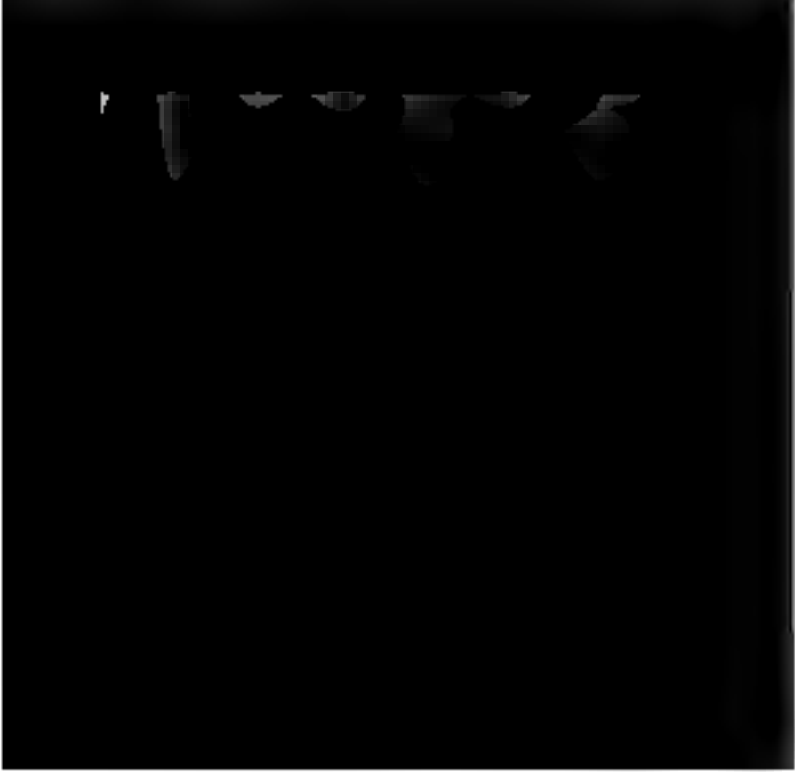
Du 27 Mars 1665.

*ENTRE le Procureur du Roi ,
 commis par Arrêt rendu au Conseil
 d'Etat , Sa Majesté y étant , le 18
 Février 1665 , Demandeur & Accu-
 sateur , d'une part ; & Balthazar de
 Fargues , prisonnier es prisons de*

Mai 1781. 791

*Ville d'Abbeville, Défens-
cuse, d'autre.*

*Nous Louis de Machault;
du Roi en ses Conseils,
Requêtes ordinaire de son
parti par Sa Majesté de la
d'Amiens, pays d'Artois
& places frontières de Pi-
dit Arrêt du Conseil d'Etat
18 Février 1665, & Com-
r icelui du même jour, à
essant, signé LOUIS,
s, PHELYPAUX, scellée
sceau de cire jaune, par
a Majesté auroit évoqué à
sondit Conseil, le procès
endant contre ledit de Far-
complices, pardevant les*



792 *Journal des Sçavans,*
les Officiers dudit Presidial ; notre
Ordonnance du dudit mois de
Février, par laquelle, en conséquence
du pouvoir à Nous donné par ledit
Arrêt, Nous eussions commis & sub-
délégué lesdits sieurs Papin & d'A-
vrest, pour continuer ladite instruc-
tion sur les poursuites & requisiions
du sieur Guignerel, Avocat du Roi
au même Siège, & commis par Sa
Majesté par ledit Arrêt pour faire les
fonctions de son Procureur en Ledit
commiffion ; les charges & informa-
tions faites par lesdits sieurs Papin
& d'Avrest en ladite qualité de Sub-
délégues de la Chambre de Justice,
en vertu de l'Arrêt d'icelle du 15 Oc-
tobre dernier, des 13, 14 & 15 Jan-
vier ; le décret de prise de corps dé-
cerné sur icelles, contre ledit de Far-
gues & Mathurin son valet, & d'a-
journement personnel contre Marie
Roussel veuve, & Marie Pinte, fem-
me du sieur de la Rivière, du 17 du-
dit mois ; Arrêt de ladite Chambre
portant que ledit de Fargues sera

ransféré des prisons du Fort - l'Evê-
ue ès prisons du Château de Pon-
hieu , pour son procès être fait &
arfait par lesdits Subdélégués jus-
ues à Sentence définitive inclusive-
ment , sauf appel ; l'interrogatoire
ludit de Fargues , fait par lesdits
seurs Papin & d'Avrest , Subdélé-
gués , portant les causes de récusation
ontre eux proposées , du 4 Février ;
entence sur icelles , du 5 dudit mois ;
utre interrogatoire dudit Accusé ,
ludit jours 5 ; interrogatoire de la-
ite Marie Roussel , du même jour 5
Février ; ampliation d'informations
aites par lesdits seurs Subdélégués ,
les 4 , 6 , 7 , 8 , 9 , 11 , 16 , 19 ,
22 , 24 & dernier dudit mois de Fé-
vrier ; autre ampliation & continua-
ion d'informations faites par lesdits
seurs Papin & d'Avrest , nos Sub-
délégués , du 3. de ce présent mois de
Mars ; autres informations faites ès
villes de Calais , Dunkerque & Gra-
velines par le sieur Feramus , Lieute-
nant-Général audit Calais , en qua-

Journal des Sçavans,

*Commissaire Subdélégué par le
Parlement de Justice, des 14,
15, 16, 17, 18 & 19 dudit mois de
Février, & autres audit procès par Or-
donnance du 4 dudit mois de Mars;
interrogatoires dudit Accusé, faits
par les Subdélégués, des 2, 3, 4 &
5 dudit mois; continuation dudit
procès par Nous fait audit de
Février dudit mois, le 8 dudit mois;
procès d'ordonnance pour recoller &
contraindre les témoins, du 9 du mé-
me mois; interrogatoire de ladite
Dame au lit malade, du
10 dudit mois; recollements & con-
traintes de témoins audit accusé.
Des 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19
dudit mois; autres informa-
tions faites à Hésay, en vertu d'Or-
donnance du 14 Mars, con-
cernant les exactions commises par le
dit Accusé, au bas desquelles est
l'ordonnance portant que ledit Ac-
cusé sera interrogé sur les faits résul-
tans de dites informations; interro-
gatoire du lendemain 15; Ordon-*

France dudit jour, portant que les témoins ouïs & dites informations seront récollés en leurs dépositions & confrontés audit Accusé ; récollemens & confrontations des 15 & 16 dudit mois ; onze extraits des comptes rendus à la Chambre, de la fourniture du pain de munition pour différents quartiers des années 1645, 1646, 1647, 1649, 1650, 1653, 1654 & 1656, représentés audit Accusé, dont il n'auroit voulu convenir lors de son interrogatoire dudit jour 8 Mars ; traités faits au Conseil du Roi aux particuliers y dénommés, pour la fourniture du pain de munition des armées & Provinces pour les années 1646, 1647, 1648, 1649, 1653, 1655 & 1656, en date des 2 Septembre 1645, 26 Septembre 1646, 9 Décembre 1647, 5 Décembre 1648, 12 Mars 1655 & 8 Mars 1656, portant la qualité du grain & du bled qui devoit être employé pour la fourniture dudit pain, & à quels Officiers ledit pain devoit

& à lui représentées suivant le procès-verbal du 20 Mars, portant la dénégation de son seing; Ordonnance du 21 dudit mois, portant que lesdites décharges seront vérifiées pardevant deux Notaires & deux Ecrivains nommés d'office; procès-verbal de vérification du même jour; dix autres quittances & décharges de ladite fourniture, baillées par ledit Accusé & par lui soussignées, des 19 Mars & 11 1646, dernier Avril & dernier Octobre 1647, dernier Décembre 1649, 15 Novembre & dernier Décembre 1650, dernier Novembre 1655, dernier Mars & Décembre 1657, à lui représentées le 24 & vérifiées pour être souscrites de sa main par les mêmes experts, par acte du 25 Mars; copie d'un compte rendu à la Chambre, de la solde de la garnison de Hesdin pour l'année 1648, par lequel ledit de Fargues est employé dans l'Etat-Major, comme Major dans le Régiment de Belle-Brune; compte du revenant-bon au-

728 *Journal des Sçavans ,*

*du sieur de Belle-Brune contre le sieur
Levasseur & ladite Pinie , de 1663 ;
enquête faite par le Viguiier , Juge &
Lieutenant-Criminel de Narbonne
de l'extraction , vie & mœurs dudit
de Fargues ; Conclusions définitives
du Procureur du Roi , auquel le tout
a été communiqué ; & après que ledit
de Fargues , prisonnier & accusé , a
été mené & conduit en la Chambre
du Conseil de la Sénéchaussée & Siège
Présidial d'Abbeville , & qu'il a été
ouï & interrogé sur la sellette : Nous
par Jugement souverain & en dernier
ressort , de l'avis des sieurs Officiers
de ladite Sénéchaussée & Siège Prési-
dial d'Abbeville , assemblés en ladite
Chambre du Conseil au nombre de
seize , avons déclaré & déclarons le
dit de Fargues dument atteint &
convaincu des crimes de péculat , lar-
cins , faussetés , abus & malversa-
tions par lui commises au fait de la
distribution du pain de munition pour
l'armée faite pendant plusieurs années
à la prison de Hesdin & autres royaux*

Mai 1781.

799

*qui ont passé audit lieu ; pour
uration desquels , nous l'avons
damné & condamnons à être
du & étranglé à une potence qui
i , pour cet effet , dressée en la place
marché de cette ville ; avons dé-
é tous & chacun ses biens acquis
confisqués au Roi , sur lesquels
néanmoins fait distraction par-
lière au profit de Sa Majesté ,
sommés auxquelles se trouvera
nter ce qui a été induement pris
volé par ledit de Fargues dans la
fourniture , suivant la liquida-
i qui en sera faite par le Commis-
e à ce député , & en outre de la
me de trois mille livres , appli-
le en œuvres pïes , & de celle de
x mille livres aux réparations du
lais dudit Siège , comme aussi des
is du procès. Fait & arrêté en la
Chambre du Conseil , le vingt-
ième Mars mil six cent soixante-
q. Collationné & signé CHENU-
AU , avec paraphe. Et au bas ,*

THE
JOURNAL
OF
THE
ROYAL
ANTHROPOLOGICAL
INSTITUTE
OF GREAT BRITAIN
AND IRELAND
VOLUME 10
PART 1
1880

CONTENTS
OF
THE
JOURNAL
OF
THE
ROYAL
ANTHROPOLOGICAL
INSTITUTE
OF GREAT BRITAIN
AND IRELAND
VOLUME 10
PART 1
1880

THE
JOURNAL
OF
THE
ROYAL
ANTHROPOLOGICAL
INSTITUTE
OF GREAT BRITAIN
AND IRELAND
VOLUME 10
PART 1
1880

TRANSACTION

OF
THE
ROYAL
ANTHROPOLOGICAL
INSTITUTE
OF GREAT BRITAIN
AND IRELAND
VOLUME 10
PART 1
1880

Messire Guillaume de Lamoignon, Chevalier, Seigneur de Baille, Baron de Saint-Yon, Boissy & autres lieux, Conseiller ordinaire du Roi en tous ses Conseils, Premier Président en sa Cour de Parlement, demeurant en son Hôtel en la Cour du Palais, Paroisse de la Sainte-Chapelle basse ; d'une part.

Messire Henri de Bullion, Comte de Fontenay, Conseiller du Roi en ses Conseils & en sadite Cour de Parlement, demeurant rue Haute Feuille, Paroisse S. Benoît ;

Messire Charles de Fitte, Chevalier, Seigneur de Soucy & autres lieux, demeurant au château dudit Soucy, étant de présent à Paris, logé rue Saint-Julien-le-Pauvre, en la maison du Chariot d'Or ;

Et Messire Pierre Pecquot, Seigneur de Saint Maurice, Conseiller du Roi en ses Conseils, Secrétaire de Sa Majesté, Maison-Couronne de France & de ses Finances, Garde des rôles des Offices de France, de-

[illegible]

pens ou environ en plusieurs pièces, tant terres labourables, que bois & broussailles, vingt-six livres dix sols & deux chapons de rente, dus par Pierre Gasselin à la Roussière; vingt livres, faisant moitié de quarante livres de rente, dues par Claude Gasselin au même lieu; trois livres douze sols de rente, dus par François Guinechart, & neuf livres, aussi de rente dues par les héritiers Craillet, trois livres dues par la veuve Jacques Brasey; & à l'égard dudit sieur de Saint-Maurice, une pièce de sept quartiers de prés, située dans la prairie de Saint-Maurice, proche le moulin de Folleville; une autre pièce d'un quartier & demi de pré en la prairie de Vaurevoul, & la quantité de vingt-huit arpens de terres labourables en plusieurs pièces, & dépendans de la ferme de Mouilon: desquelles terres, prés & rentes, lesdits sieurs de Fontenay, de Soucy & de Saint-Maurice avoient pris possession, comme en ayant droit par ladite confis-

lesdits Seigneurs ne pouvoient
prétendre en ladite confiscation,
le Roi, dont il avoit le droit,
fût payé auparavant de la somme
trois cent cinquante mille livres
laquelle se trouvent monter les
restitutions dont ledit de Fargues est re-
suivant ledit Jugement du Prési-
d'Abbeville, & Arrêts du Consei-
27 Mars 1665, 28 Mai & 14
1666, & de la somme de cent
quante mille livres de taxe ordon-
née par la Chambre de Justice, lesquelles
sommes absorboient pareillement
les biens, dont la confiscation
acquise au Seigneur Premier

1. The first part of the document is a list of names and addresses, which appears to be a directory or a list of contacts. The names are written in a cursive script, and the addresses are listed below them.

2. The second part of the document is a list of names and addresses, which appears to be a directory or a list of contacts. The names are written in a cursive script, and the addresses are listed below them.

3. The third part of the document is a list of names and addresses, which appears to be a directory or a list of contacts. The names are written in a cursive script, and the addresses are listed below them.

4. The fourth part of the document is a list of names and addresses, which appears to be a directory or a list of contacts. The names are written in a cursive script, and the addresses are listed below them.

5. The fifth part of the document is a list of names and addresses, which appears to be a directory or a list of contacts. The names are written in a cursive script, and the addresses are listed below them.

6. The sixth part of the document is a list of names and addresses, which appears to be a directory or a list of contacts. The names are written in a cursive script, and the addresses are listed below them.

7. The seventh part of the document is a list of names and addresses, which appears to be a directory or a list of contacts. The names are written in a cursive script, and the addresses are listed below them.

8. The eighth part of the document is a list of names and addresses, which appears to be a directory or a list of contacts. The names are written in a cursive script, and the addresses are listed below them.

9. The ninth part of the document is a list of names and addresses, which appears to be a directory or a list of contacts. The names are written in a cursive script, and the addresses are listed below them.

10. The tenth part of the document is a list of names and addresses, which appears to be a directory or a list of contacts. The names are written in a cursive script, and the addresses are listed below them.

806 *Journal des Sçavans ;*
meure audit Seigneur de Lamoignon
Premier Président, comme sur
aux droits du Roi, & en sa
disposé comme il avisera bon de
la charge néanmoins des droi
nouveau & une censuelle
Justice, que chacun desdits sieurs
Fontenay, de Soucy & de S.
Maurice a sur les biens, les
droits leur demeurent entiers
promettant le Seigneur de Lamoignon
de leur en rendre les devoirs & re
connoissances ordinaires. Car ainsi
accordé entre les Parties, promet
obligeant chacun en droit soi, re
gant. Fait & passé à Paris, es
son des Parties, & pour les J.
Avocats, en la Salle du Palais.
vingt-troisième jour de Janvier, a
midi, l'an mil six cent soixan
huit ; & ont les Parties & les
sieurs Avocats, signé la présente
nue. Signé DE LAMOIGNON,
FITTE, DE BULLION, P
QUOT, AUZANET, DE M
TELLON ROBERT : avec]

Mai 1781. 807

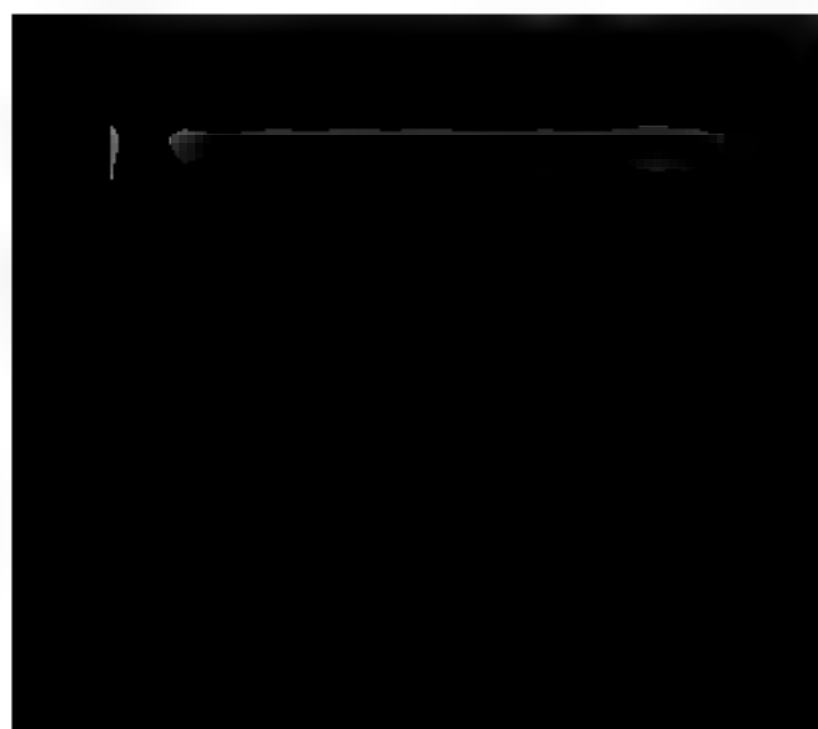
**: & GALLOIS, Notaires,
raphe.**

le lesd. jour & an. 72. ix sols. .

**an mil sept cent quatre vingt-
le six Mars , collation des
ntes a été faite par les No-
à Paris , soussignés , sur leur
te , étant en la possession de
Jourdain ; l'un desdits Notai-
comme successeur aux office &
que de M^r. Toupet , qui l'étoit
l^r. Caillet , successeur dudit
Gallois. »**

é huit mots comme nuls.

BIVREN, JOURDAIN.



308 *Journal des Sçavans,*

1°. Que l'Auteur de l'Anecdote n'a pas su qui étoit de Fargues.

2°. Que l'aventure de de Fargues est absolument étrangère à M. le P. Président de Lamoignon, puisqu'aucun des Auteurs qui ont connu de Fargues & qui en ont parlé, n'a mêlé à son histoire le nom de ce Magistrat.

Au reste, de Fargues, par son caractère & par sa destinée, nous a paru mériter d'être connu, & c'est ce qui nous engage à donner ce Supplément. La révolte de Hesdin, qui fut son ouvrage, n'est pas un fait indifférent dans notre histoire; il en est parlé dans les Mémoires du Vicomte de Turenne, Liv. III, année 1658; dans ceux du Duc d'York, Liv. II, même année; dans ceux du Marquis de Monglat, Tome IV, depuis la page 168 jusqu'à la page 174, & nous avons sous les yeux un manuscrit assez curieux qui a pour titre : *Relation de ce qui s'est passé de plus remarquable au tems de la ré-*

Mai 1781.

809

e de de Fargues. L'Auteur paroît
instruit des faits qu'il raconte,
tout de ceux qui se sont passés à
Beville & à Hesdin ; il nomme
tous les personnages, décrit leur
figure & leur taille, indique leurs
demeures & charge son récit de
toutes ces circonstances qui ne sont
ordinairement recueillies que par
des témoins oculaires, à qui tout
paroît important dans ce qu'ils ont
vu.

On peut faire servir à l'histoire de
de Fargues jusqu'aux faux Mémoires
de Bordeaux, en les rectifiant par
les autres Mémoires tant imprimés
que manuscrits. Nous l'avons, &
nous avons dit dans notre Journal
d'Octobre 1760, pages 637 & sui-
vantes de l'édition in-4°, combien
ces Mémoires, fabriqués par Gra-
tien des Courtils, qui en a fabriqué
tant d'autres, méritent peu de con-
fiance ; mais ils contiennent un peu
de vrai parmi beaucoup de fables
& à quelques erreurs près que no-

releverons, l'histoire de de Fargues y est racontée avec assez d'exactitude, Tome IV, depuis la page 97 jusqu'à la page 123, & pages 407, 408, 409, édition de 1758.

Gatien des Courtils a beaucoup mieux su que l'Auteur de l'Anecdote qui étoit de Fargues & quel fut son supplice; car voici ce qu'on lit dans les Mémoires de Bordeaux, Tome IV, page 409.

« Ce qu'il y eut de plus infamant pour lui, c'est que, comme il n'étoit pas Gentilhomme, il fut condamné à être pendu, au lieu qu'il le fût peut-être consolé, si on lui eût coupé la tête. » Ce qui se rapporte parfaitement à l'Arrêt qui le condamne à être pendu, *enquête faite de son extraction*. Le manuscrit que nous avons sous les yeux, & dont nous allons rendre un compte détaillé, dit que c'étoit un homme de fortune; qu'il avoit été simple soldat & ensuite employé dans les Villes; ce qui peut arriver à un Gen-

tilhomme, mais ce qui annonce plutôt un Roturier.

De Fargues ne joua aucun rôle dans la Fronde, quoi qu'en dise l'Auteur de l'Anecdote, mais il s'en dédommagea bien dans la suite. Les troubles de la Fronde, commencés en 1648, finissent au 3 Février 1653, jour où le Cardinal Mazarin rentre pour la seconde fois, & pour toujours, en triomphe dans Paris; or, il est prouvé au Procès de de Fargues qu'il n'avoit pas quitté le service du Roi depuis 1645 jusqu'en 1657.

Cette dernière année, postérieure de quatre ans à la cessation des troubles de la Fronde, est l'époque où commence la fatale célébrité de de Fargues. Jusques-là il s'étoit contenté (nous parlons d'après son Arrêt) de s'enrichir par des vols obscurs, alors il voulut devenir puissant & redoutable. Voici en substance ce que contient à ce sujet le manuscrit dont nous avons parlé,

812 *Journal des Sçavans ;*

& dont nous mêlerons le récit avec celui des Mémoires imprimés.

Louis XIII ayant pris Hesdin le 29 ou 30 Juin 1639 , en donna le gouvernement à M. de Belle-Brune, Colonel du Régiment , dans lequel de Fargues fut Major ; le sieur de la Rivière , neveu de Madame de Belle-Brune , fut fait Major de la ville de Hesdin. La Rivière & de Fargues avoient épousé les deux sœurs.

M. de Belle-Brune étant mort en 1657 , de Fargues sollicita le Gouvernement de Hesdin , & n'ayant pu l'obtenir , il fit croire au sieur de la Rivière , son beau-frère , que c'étoit pour lui qu'il l'avoit demandé ; la Rivière , sur sa parole , prit pour lui le refus , & s'associa au ressentiment de de Fargues. On dit dans les Mémoires de Bordeaux que la Rivière & de Fargues , tous deux d'intelligence , demandoient , la Rivière , le Gouvernement , & de Fargues , la place de la Rivière.

Le Gouvernement avoit été donné au Comte de Montmorin. Mais, quis de Vardes & de Fargues étoient encore à Paris, alla lui faire ses complimens ; Monguiet dit qu'il ne le froidement accueilli. & qu'il n'avoit rien de craindre pour lui & pour son beau-frère la perte de leur place. quoiqu'il en fût. ionique le Comte voulut aller prendre possession de son Gouvernement ; de Fargues, qui étoit arrivé avant lui à Béziers, lui fit fermer les portes, & lui envoya dire que la Ville ne vouloit point d'autre Gouverneur que le Commandant actuel. c'est-à-dire que Fargues & la Rivière en continueroient en commun. de Fargues avoit tout l'ascendant & gouverner son beau-frère : le Comte de Montmorin voulut avancer malgré ce qui fut malgré la menace de voir sa tête tirer sur lui ; il trouva les portes levées, les barrières fermées, les caissons braqués. Le Comte.

On dit, dans les Mémoires de

814 *Journal des Sçavans ;*

Bordeaux , que ce Gouverneur étoit le Duc de Créquy ; c'est une des erreurs ordinaires de Garion des Conrils ; il est constant que le Duc de Créquy n'eut ce Gouvernement qu'à la paix , & les Mémoires de Turenne & ceux de Monglat attribuent cette aventure au Comte de Moret.

Le Cardinal Mazarin , qui aimoit à traiter , voulut entrer en négociation avec de Fargues ; il lui fit offrir son pardon & de l'argent. De Fargues répondit , suivant les Mémoires de Bordeaux , qu'il avoit signé un traité avec M. le Prince , & qu'il ne reconnoissoit plus que lui pour Maître. La vérité est qu'il n'en reconnoissoit aucun & qu'il s'étoit fait Souverain dans Hesdin sous la protection des ennemis , qu'il trompoit en même-tems qu'il trahissoit la France ; il avoit vendu Hesdin à Dom Juan d'Autriche , il en avoit reçu le prix , & lorsqu'en vertu du traité , Dom Juan & le Prince de Condé envoyèrent des troupes &

prendre possession de la ville , Fargues différa d'abord sans aucun prétexte , puis refusa entièrement de les introduire ; elles restèrent campées sous le canon de la place , qui menaçoit quelquefois de tirer sur elles , lorsque les Chets insistoient trop fortement pour être introduits ; les Espagnols se retirèrent mécontents , de peur d'être attaqués par l'Armée Françoisse & de se trouver pressés entre cette armée & le canon de la place , si de Fargues les vouloit à leur tour à son premier Maître ; Dom Juan eut regret à l'argent qu'il avoit imprudemment donné avant que la ville fût livrée ; mais ni lui ni le Prince de Condé n'abandonnerent de Fargues , parce que c'étoit toujours un ennemi domestique à opposer à la France ; il avoit levé des troupes , il faisoit contribuer le pays , il rasoit tous les forts qui auroient pu arrêter ses courses , il prit & démantela S. Pol , où son nom fut long-tems en horreur ; il fit une

5. *ETAT DES CHANGES.*

DE LA MONNAIE. — Les il-

lustrations.

— Les il-

lustrations.

— Les il-

lustrations.

— Les il-

lustrations.

— Les il-

lustrations.

— Les il-

lustrations.

— Les il-

lustrations.

— Les il-

lustrations.

— Les il-

lustrations.

— Les il-

lustrations.

— Les il-

lustrations.

— Les il-

lustrations.

— Les il-

ette importance devoit naturellement être le maître dans une ville belle; de Fargues lui fit rendre de grands honneurs, mais il appliqua ses soins à le priver de toute autorité, de toute influence. Le Maréchal, ennuyé du rôle subalterne qu'il avoit dans Hesdin, se hâta d'en sortir & d'aller joindre les Espagnols; il fut tué en allant reconnoître l'Armée françoise avant la bataille des Dunes.

Le Marquis de Monglat donne au Maréchal d'Hoquincourt plus d'autorité dans la ville & plus d'intelligence avec de Fargues. Le Vicomte de Turenne assure au contraire que le Maréchal n'avoit dans la place aucun pouvoir.

La Relation manuscrite représente de Fargues comme un tyran vicieux & cruel, à qui les maris & les pères sont obligés de cacher leurs femmes & leurs filles, qui empêche toute assemblée & toute délibération des Magistrats, qui défend, *sous peine*

Mai 1781.

819

de faire comprendre dans le Traité les Rebelles de Hesdin, c'est l'objet du 52.^e article, qui contient promesse de pardon & abolition pour ces Rebelles, pourvu qu'ils ne se trouvent prévenus d'autres délits. En conséquence de Fargues & la Rivière remirent au Roi la ville de Hesdin : ils sortirent par la porte neuve. La Rivière auroit voulu sortir par la vieille porte, qui étoit apparemment réputée une sortie plus honorable ; de Fargues se moqua de cette délicatesse : *qu'importe*, lui dit-il, *par quelle porte on sort en emportant quatre millions ?*

Il se retira d'abord à la terre de Cinteboom ou de Courson, où le manuscrit nous le fait voir prenant les précautions d'un coupable à qui la conscience fait craindre d'être arrêté ; dans la suite, enhardi par l'impunité, il vint à Paris ; il y étala un luxe imprudent qui le fait remarquer, & dont le bruit parvient jusqu'au Marquis de Louvois : « ce

§ 120. Journal des Evénemens ;

« Coquin est bien hardi, dit le
nôtre, de venir se montrer ici
au yeux de la Cour & nous braver.
Il se fit instruire plus particulièrement
des détails de la conduite
voici par quelle voie il parvint
perdre sans porter formellement
teinte à l'amnistie.

Lorsque de Fargues avoit
se rendre le Maître dans Hesdi
avoit usé moitié d'artifice, &
de violence ; il avoit séduit ou
traîné les uns ; il s'étoit défaits
autres par différens moyens ;
des Officiers de la garnison de
redoutoit le plus la fidélité,
avoit chargés d'expéditions au
hors, & à leur retour il leur
fait fermer les portes. Il y avoit
dans le Régiment de Belle-Brut
Officier nommé Sainte-Marie,
intime de de Fargues, & qui
été employé avec lui dans l'at-
tisation des Vignes. De Far-
gues pouvoit l'attiser de son

le devoir , & n'en ayant pu tirer que des remontrances & des reproches , il l'avoit fait mettre en prison , où il l'avoit laissé jusqu'à la paix. De Fargues , au moment de sortir de Heldin , l'avoit remis en liberté , ne pouvant plus s'en dispenser ; il avoit tâché , mais vainement , de ranimer en lui les sentimens de l'ancienne amitié ; la prison de Saint^e Marie & les attentats de de Fargues les avoient étouffés. L'usage que Sainte Marie fit de sa liberté , fut d'aller demander au Cardinal Mazarin le prix de ce qu'il avoit souffert pour le Roi. Il fut fait Lieutenant aux Gardes Françoises.

Ce fut par ce même Sainte Marie que Louvois se fit instruire à fond de toute la vie de de Fargues ; il apprit de lui que de Fargues s'étoit mêlé de l'administration des Vivres ; « que les soldats s'étoient plaints » *alors que le pain étoit pesant & mal-sain & les rendoit malades ,*

322 *Journal des Savans ,*
« qu'on disoit même que plusieurs
« en étoient morts. »

De Fargues fut arrêté en sortant
des Cordeliers , mis au Fort-l'Evê-
que , puis transféré à Abbeville &
à Hosdin , où les fers lui furent mis
aux pieds & aux mains par Nicolas
Loisel , Maître Serrurier , qui les
avoit mis quelques années aupara-
vant à bien d'autres par ses ordres.

Ainsi ce n'est plus , comme le dit
l'Auteur de l'Anecdote, Louis XIV,
dont le ressentiment implacable
poursuit de Fargues au fond de la
retraite , c'est M. de Louvois qui
s'indigne du faste que de Fargues
vient étaler aux yeux de la Cour ,
ce n'est plus M. le P. Président de
Lamoignon qui est chargé par Louis
XIV de rechercher toute la vie de
de Fargues , c'est le sieur de Sainte
Marie qui , ayant beaucoup vécu avec
de Fargues , & ayant été employé
avec lui dans l'administration des
Vivres , dit à M. de Louvois ce qu'il
a vu & ce qu'il a connu.

Dans les Mémoires de Bordeaux on donne un autre motif à la détention & au procès de de Fargues. Ce motif fut de mortifier & d'inquiéter le Prince de Condé , dont on cherchoit à se venger en lui donnant des dégoûts. « On lui fit peur ; on prit » au sortir de chez lui Fargues qui » lui étoit allé rendre visite ; & à » peine lui donna-t-on le tems d'» voir les pieds hors de l'hôtel de » Condé , que les sergens se saisirent » de sa personne. Les domestiques de » ce Prince , qui , dans un autre tems » n'eussent pas manqué de prendre » les armes pour sauver le moindre » prisonnier de leurs mains , n'osèrent le faire , quoique ce fût un » bon ami de la maison. M. le Prince , » qui étoit plus sage & plus prudent » qu'il n'avoit jamais été , leur avoit » recommandé de ne donner aucune » prise sur eux , parce qu'on ne demanderoit pas mieux que de l'en » rendre responsable Il répondit » à ceux qui lui parlèrent de cette

234 *Journal des Sçavans ;*

« affaire comme d'une chose qui de-
« voit alarmer tous ceux qui l'a-
« voient suivi en Flandre, que Far-
« gues étant revenu en France sous
« le bénéfice de l'amnistie générale,
« il étoit à présumer que Sa Majesté
« avoit d'autres raisons que celles
« qui pouvoient sauter aux yeux de
« tout le monde, pour se saisir au-
« jourd'hui, comme elle faisoit, de
« la personne. »

Le même Auteur compare le pro-
cès de de Fargues à celui du Maré-
chal de Marillac ; il croit qu'on prit
un vain prétexte, dans l'un pour
opprimer l'innocence, dans l'autre
pour violer l'amnistie ; mais les ju-
gemens de cet Ecrivain n'ont pas
plus d'autorité que ses récits.

Le Marquis de Monglat croit de
même que le vrai crime de de Far-
gues étoit d'avoir fait tirer le canon
sur l'armée du Roi : « ce qui piqua
« tellement, dit-il, l'esprit de ce
« Prince, qu'il s'en ressouvint de-
« puis, & cela coûta la vie, huit ans

» après , à Fargues , qui fut pendu à
» Abbeville pour un sujet qu'on
» chercha tout exprès. »

Que cette idée soit exacte ou non ;
on sent qu'elle dût être généralement
répandue. Les attentats politiques
de de Fargues avoient frappé tous
les yeux ; les malversations , si elles
étoient réelles , avoient été secrètes
& obscures ; le tems même les avoit
presque effacées dans l'esprit de ceux
qui pouvoient en avoir eu connois-
sance. Tout le monde dut imputer
sa perte à une action aussi publique ,
aussi éclatante que celle d'avoir fait
tirer le canon sur l'armée Royale ,
& l'Anecdote réfutée dans l'écrit pré-
cédent étoit peut-être fondée sur
quelques restes de cette ancienne
tradition. Il est clair cependant que
l'Auteur de l'Anecdote n'avoit lu ni
les Mémoires de Monglat , ni même
ceux de Bordeaux ; car il y auroit
vu que de Fargues n'étoit point
Gentilhomme ; qu'il ne fut point
décapité , mais pendu ; que ce ne fut

SECRET

THE UNITED STATES OF AMERICA
DO hereby certify that
[Name] is a [Type of Person]
[Name] [Address]
[City, State, and Zip Code]
[Date]

— C'est à l'instar même
— de la formule pour
— l'usage des rivaux de ce
— genre, qui sont sûrs que les
— autres ne sont ni en es-
— sence, ni en nombre que les ennemis op-
— posés à leur cause. Mais de
— tout cela, tout sort à l'avance, et
— les ennemis ne trouvent les
— ennemis, n'ont rien fait
— de leur côté, pas le plus capi-
— tal, ni l'argent, qui sont les
— ennemis : Mais force on
— met, puisque ces Messieurs le
— veulent, car je vois bien qu'il faut

que je meure. La Relation ajoute qu'on reçut les dépositions de ceux dont on croyoit tirer des charges contre lui ; mais ne fut-ce pas de ceux dont on croyoit tirer des lumières sur cette affaire ? Nous voyons , & même par l'exemple précédent , qu'on recevoit les dépositions à décharge aussi bien qu'à charge. La Relation manuscrite porte que de Fargues fut confronté avec les personnes qu'il avoit employées à l'achat des bleds & à faire le pain. N'étoient-ce pas là les témoins qu'on devoit naturellement entendre dans son affaire ?

Nous voyons qu'on décréta de prise de corps avec lui Mathurin son valet , & d'ajournement personnel Marie Pinte , sa belle-sœur , femme du sieur de la Rivière , & une Veuve , nommée Marie Roussel , & nous apprenons par la Relation manuscrite que cette Veuve avoit été sa Maîtresse à Hofdin , & qu'il en avoit eu deux enfans ; on ne craignoit donc

pas d'entendre ceux qui pouvoient lui être favorables : enfin, nous semblable annoncer un procès fait avec soin, avec régularité, & où l'on cherche de bonne foi la vérité.

Observons d'ailleurs que les quatre millions avoués par de Fargues lui-même, à la sortie de Hesdin, n'annonçoient pas des mains bien pures, & si l'on dit qu'il les avoit gagnés pendant la révolte, & que par conséquent l'amnistie lui en assureroit la possession, nous pouvons répliquer, que, né sans fortune, il avoit acheté la terre de Cincébourg ou de Courson, plusieurs années avant la révolte de Hesdin & dans le tems de son obscurité.

Nous voyons de plus dans l'Appendice, que de Fargues, qui, en qualité de *Major de Hesdin*, qualité qu'il avoit ou qu'il n'avoit pas, mais qu'il prenoit dans ses quittances, étoit le Contradictoire légitime des Entrepreneurs des Vivres & des Muni-
onnaires, étoit en même

Affocié ; nous y voyons encore qu'il nie d'avoir donné ces quittances aux Munitionnaires , parce qu'apparemment il ne pouvoit indiquer l'emploi des munitions qui lui avoient été remises ; que ces quittances , *tirées de la Chambre des Comptes , & à lui représentées , suivant le Procès-verbal du 20 Mars , portant la dénégation de son seing , furent vérifiées par devant deux Notaires & deux Ecrivains nommés d'office.*

Nous devons observer encore que le jugement , au moins dans la forme , étoit régulier & ne portoit point atteinte à l'amnistie , puisque cette amnistie , aux termes de l'article 4 du Traité des Pyrénées , regardoit seulement *ce qui s'étoit fait & passé à l'occasion de la guerre.*

D'un autre côté cependant , si de Fargues s'étoit senti coupable de quelque crime antérieur , ne l'auroit-il pas fait comprendre spécialement ou généralement dans l'amnistie ? Auroit-il laissé mettre dans l'article

Par Journal des Sages,

* : au Livre, concernant la solli-
citude de l'Esprit, en ceux qui sou-
haitent être une sainte fleur pour
le : monde qu'ils ne se contentent
pas d'être d'un monde d'un ? ou bien il
y a une sainte fleur, c'est à
dire : une sainte fleur d'un
saint : il ne se contentent pas d'être
une sainte qu'il y a une sainte
saint : sainte de saint dans les
saints ?

La sainte de de l'Esprit saint
saint : sainte de de l'Esprit saint
saint : sainte de de l'Esprit saint
saint : sainte de de l'Esprit saint
saint : sainte de de l'Esprit saint
saint : sainte de de l'Esprit saint
saint : sainte de de l'Esprit saint
saint : sainte de de l'Esprit saint
saint : sainte de de l'Esprit saint
saint : sainte de de l'Esprit saint

Un jour que la Sainte des Sages
était en plus longue qu'à l'ordi-
naire, « de l'Esprit saint en un trou-
ver saint ; il appella le Geo-
lier, qui se nommoit le Geat. Je
vois bien, lui dit-il, que je suis
à ma fin & qu'il faut que je sois
en un trou de saint.

ou un reproche fait à ses Juges ?)
*« je veux , avant de mourir , man-
 » ger une carpe , à quelque prix que
 » ce soit ; il donne en même-tems
 au Geolier un diamant de prix ; la
 carpe lui fut servie , « mais sans
 » l'arrêter , de peur qu'il ne s'en servît
 » pour s'étrangler. »*

Les Juges envoyèrent dire à la
 femme de sortir de la ville dans
 deux heures pour tout délai ; elle
 partit en carrosse avec neuf domesti-
 ques , *« qui avoient , la plupart ,
 » l'air assez effronté , & qui auroient
 » peut-être été capables de faire quel-
 » que effort pour sauver leur maî-
 » tre & d'inquiéter les Juges. »* Cette
 femme , en passant , put voir la po-

mais qui est postérieur à 1707, car on y trouve le fait suivant.

« Il est venu à Hesdin, l'an 1707;
 » [2] un homme qui se disoit fils de
 » de Fargues; il servoit en Espa-
 » gne. Il demanda des certificats
 » concernant la vie de son père &
 » les emplois qu'il avoit exercés. Il
 » alla aussi à Abbeville, & s'adressa
 » au Présidial pour retirer les piè-
 » ces du procès de son père; il avoit
 » un ordre de M. de Chamillard,
 » alors Ministre; mais ces pièces ne
 » se trouvèrent pas; il alla à S. Pol
 » pour le même sujet, il y fut in-
 » sulté par ceux qui se souvenoient
 » encore de son père. »

— — — — —

834 Journal des Sçavans ;

avoit fourni les instructions d'après lesquelles on avoit fait le procès à de Fargues, fut fait Capitaine aux Gardes pour récompense.

Le Comte de Moret, lorsqu'il avoit été frustré par de Fargues, du Gouvernement de Hefdin, avoit eu celui d'Aigues-Mortes ; & lorsqu'à la paix des Pyrénées, de Fargues avoit rendu Hefdin, le Duc de Créquy en avoit eu le Gouvernement.

APOLLONII Rhodii Argonautica e scriptis oëto veteribus Libris, quorum plerique nondum collati fuerant nunc primum emendate edidit Rich. Fr. Phil. Brunck, Regiæ Inscript. & Humanior. Litterar. Acad. Socius Argentorati apud Socios Bibliopolas Bauer & Treutzel. 1780. in-12. pag. 214 pour le Texte, & 243 pour les Notes.

A P R È S avoir vu différentes Pièces d'Eschyle, de Sophocle, d'Euripide, que le sçavant Éditeur

THE UNITED STATES OF AMERICA
DO hereby certify that
[Name] is a
[Title]
of the
[Department]
and is authorized to
[Action]
on behalf of the
[Department]

836 *Journal des Sçavans*,

de fautes, *mendosissima*. Celle de Florence, en 1496, & en lettres capitales, est très-rare; celle d'Alde, faite en 1521 sur plusieurs manuscrits, comme l'assure Franciscus Atulanus dans sa Préface, ne l'est pas moins. Celle de Paris, 1541, in-8°. sans les scholies, n'est pas commune. On suivit, dans l'Édition de Francfort, celle d'Alde, en corrigeant quelques fautes de typographie, & celles de Florence & d'Alde dans l'Édition de Basse, grecque & latine 1572, in-8°. Henri Etienne, dans l'Édition qu'il donna en 1574, s'écarta peu de la première de Paris, ayant seulement fait usage de quelques leçons fournies par les Éditions de Florence & d'Alde, sans employer le secours d'aucun manuscrit. La plus mauvaise de toutes, *omnium pessima*, est celle que Jérémie Hoelzlin, (non *Hoeltzlin*) publia in-8°. en 1641, chez les Elzevir, sans manuscrit, avec une traduction latine fort obscure & des notes qui ne va-

Mai 1781.

lent pas mieux. Depuis peu on reparoître à Oxford par les soins de Jean Shaw, Maître-ès-arts. Si deux Editeurs ne méritent pas des éloges, M. Brunck ne leur épargne pas les épithètes de *ridicule*, de *foe*, de *souche* : *ridiculus est Hoetzelinus*, &c. *revocavit Batavus stipes*, & *retinuit alter Oxoniensis* ; *bardus ille Oxoniensis* ; *prater Jo. Shawium nemo adeo stipes nemo adeo stolidus & vecors*, &c. &c. Les écrits de ce Maître d'Oxford ne lui paroissent mériter d'autre épithète que celle que Catulle donnoit aux naales de Volusius.

C'étoit donc, pour ainsi dire, une étable d'Augias que M. Brunck avoit à nettoyer ; & quelles loies ne lui sont pas dues, pour avoir rendu à un texte chargé d'immonces presque tout son éclat primitif, *genuino suo nitori* ?

Cinq bons manuscrits du Roi ; cotés 1727, 1846, 1728, 1729, 1845, que M. Brunck a collation-

nés, l'ont mis à portée de réussir dans son entreprise, sans parler des secours que lui ont fournis des amis qui avoient vu d'autres manuscrits. Il avoit déjà poussé aux trois quarts l'Edition du Texte & des notes, lorsqu'il a reçu de Gottingue des Variantes recueillies de deux manuscrits. Pierfon avoit déjà publié la partie choisie de celles que donne un de ces manuscrits, savoir celui de Wolfenbutel, (*Verisimil. Lib, II.*). Si M. Brunck les avoit eues plutôt, il dit que son Edition en auroit été meilleure. Mais elles se trouvent dans un *Appendix*, d'où il est facile de les tirer pour les placer en marge aux lieux où leur convient.

Pour connaître la multitude de fautes que M. Brunck a corrigées dans le Texte d'Aræthæorum, à l'aide des manuscrits, il faut nécessairement comparer son Edition avec quelque une des premières, ou par exemple les *Notes* : on en remarquera un très-grand nombre. Et ce plus

d'une occasion de reconnoître combien les leçons que présentent de bons manuscrits sont préférables aux conjectures des plus habiles Critiques. *Aliter*, dit-il p. 112, *de hoc loco sentiebant primarii viri, sed vide quantum excellentissimorum ingeniorum conjecturis praeferant boni codices.* Ailleurs il nous avertit, qu'on ne se repentira jamais d'avoir consulté le plus de manuscrits possible, parce qu'on y trouvera souvent des corrections meilleures & plus certaines que les conjectures des plus sçavans Interprètes. *Doctissimorum virorum conjecturis longe meliora & certiora plerumque dant codices, quorum quam maximum numerum consultiſſe neminem unquam poenitebit*, (p. 104.) N'est il pas naturel de conclure que, si l'on n'a que des conjectures à présenter sur un passage altéré ou suspect, il n'en faut insérer aucune dans le texte, mais attendre du secours de quelque bon manuscrit ? Sans cette réserve, on s'exposeroit à

... ..

[illegible]

M. de Maillebois s'est-il
 tenu si fréquemment au-dessus
 de la foule qui, en ce moment,
 se précipitait à l'âge? Nous n'oubli-
 ons pas de rendre justice à ses
 lumières, à sa sagacité,
 mais nous ne saurions pas non plus de
 lui donner la liberté qu'il se donne de
 rayer souvent le texte, ou de ses
 propres conjectures, ou de celles
 d'autres Critiques. Sa Lettre insérée
 dans notre Journal de Février, fait
 assez connoître les principes qu'il
 s'est

C'est faits en qualité d'Editeur ; & dans la Réponse (Journal d'Avril) nous avons assez expliqué & justifié notre sentiment sur cet objet , sans qu'il soit nécessaire d'y revenir. Bornons-nous ici à donner quelques exemples de la licence avec laquelle il réforme le texte ordinaire d'Apolonius.

Au vers 8^e. du Liv. I , on trouvera une correction que Cuper avoit proposée par une conjecture excellente , selon M. Brunck , *meo judicio optime*.

Ibid , v. 234. C'est une correction faite d'après la conjecture de l'Editeur lui-même : *sic emendo , conjectura sane quam probabili*.

Ibid , v. 333. Le texte montre une correction de M. Huet : *sic emendavit Huetius*.

Ibid , v. 494. L'Editeur nous apprend que la leçon qu'il présente doit nécessairement être adoptée : *sic omnino legendum*.

Ibid , v. 586. Leçon que l'Edi-
Mai. N n

... ..

1. The first of these is the fact that the
2. ... of the ... of the ...
3. ... of the ... of the ...
4. ... of the ... of the ...
5. ... of the ... of the ...
6. ... of the ... of the ...
7. ... of the ... of the ...
8. ... of the ... of the ...
9. ... of the ... of the ...
10. ... of the ... of the ...

[illegible]

၁။ အထွေထွေ အကျဉ်းချုပ်
 ၂။ အကျဉ်းချုပ် အကျဉ်းချုပ်
 ၃။ အကျဉ်းချုပ် အကျဉ်းချုပ်

1732. Tous les manuscrits
ont été corrigés : celui de la
bibliothèque nationale n'a pas
été touché. Henri Estienne avait re-
marqué pareillement qu'il falloit lire
sic, mais il s'étoit bien gardé
d'insérer cette leçon dans le texte.

Lib. II. v. 145. Contre l'autorité
des livres & des manuscrits, on

voir dans le texte une leçon qu'avoit indiquée le sçavant M. Ruhnkenius. L'Editeur en propose deux autres; & laquelle qu'on choisisse, elle sera préférable à l'ancienne : *horum quodcumque eligatur, vulgato præferendum erit.*

Ibid. v. 191. La leçon vulgaire est altérée, *nihil sani*; les manuscrits ne s'accordant pas, l'Editeur fait des changemens à son gré, sous prétexte que le sens est clair : *sententia perspicua, cui facile erat ad græci sermonis normam verba accommodare, μὴ ἔ, mutandum in μὴ ὄλ.* Il s'agit ici de l'odeur que rendoient les mets infectés par les harpyes. Or, le sens qui résulte de cette cor-

844 *Journal des Savans ;*

lez singulier que l'éloignement ne pût pas préserver de l'infection ; aussi remarquerons-nous, en passant, qu'à notre avis, le Poëte veut dire qu'on ne pouvoit s'en garantir qu'en s'éloignant. Il ajoute même un peu plus bas, que, lorsqu'on approchoit, elle faisoit soulever le cœur à celui qui n'en avoit pas un *de diamant*.

Ibid, 232. Il faut avoir un cœur pareil, suivant l'Editeur, si la leçon ordinaire n'excite pas des nausées. Les manuscrits varient : un seul en présente une approchante de celle qui lui plaît, & qu'il enchâsse dans le texte.

Ibid, 244. C'est encore une correction proposée par M. Ruhnkenius : *sic recte emendavit Ruhnkenius*.

Ibid, 322. La leçon du nouveau texte doit être admise malgré les manuscrits, *sic invitis codicibus scribendum*.

Ibid, 349 & 354. C'est
qu'il faut lire, non *ad*

disent les manuscrits d'accord avec les imprimés.

Ibid, 381. Après ce vers, l'Auteur en supprime deux. Il y a ici, dit-il, une interpolation qui a exercé inutilement la sagacité de M. Ruhn-kénius. Il imagine donc qu'un lecteur avoit en cet endroit mis à la marge deux vers, placés en leur lieu après le 1016^e. du même Livre, dont l'un a ensuite disparu par l'impéritie des copistes, & l'autre s'est conservé. Ces deux vers ont donc ensuite passé de la marge dans le texte; & comme ils ne pouvoient pas s'y ajuster sans violence, l'interpolateur y a fait, suivant l'Editeur, des changemens si ineptes & si ridicules, qu'ils excitent des nausées, à moins qu'on n'ait un estomac pareil à celui que desiroit d'avoir Phinée, avant que les Argonautes l'eussent délivré des harpyes, & à celui de Shaw qui a le bonheur de tout digérer, *non ridicula solum sunt, sed quæ nauseam movere possint, nisi*

*quis stomachum habens, qualem cum
expulsas harpyas habere voluisset
Phineas, qualique gaudet beatus ille
Shewius qui nihil non concoquit.*
L'Editeur, qui n'a pas l'avantage
de si bien digérer, a donc manœu-
vré ici, & après le vers 1016^e, d'une
manière affolée à la foiblesse de son
estomac. Ainsi il a expulsé de cet
endroit deux vers qui s'y étoient
glissés fort mal-à-propos, remplaçant
un des deux dans un lieu d'où il
avoit disparu, & cela guidé par une
conjecture, non-seulement proba-
ble, mais très-certaine. *Conjectura,
si qua alia est, non dicam solum pro-
babili, sed certissima ductus, duos
qui vulgo hic leguntur versus, tan-
quam addititios & ineptissime interpo-
latos, expunxi; tum post v. 1016,
versum qui exciderat reposui.* Après
cette manipulation plus de crudité
à craindre, pour parler le langage
métaphorique de l'Editeur.

Ibid, 605. M. Brun
depuis longtems l'idée

velle leçon ; mais il n'osoit pas l'encadrer dans le texte , parce qu'il savoit que les conjectures ne plaisent pas à bien des gens , *in textu repomere verebar ; multis enim conjecturas non placere scietam*. C'est hors de leur place , c'est à-dire dans le texte même , que les conjectures déplaisent. Enfin il est devenu plus hardi , parce qu'il a découvert que sa leçon étoit cachée dans celle d'un manuscrit , & que celle-ci ne pouvoit venir que de la sienne.

Ibid , 718. Correction que la mesure du vers exige : *sic ad metri legem scribendum*.

Ibid , 851. Autre correction , malgré les manuscrits qui s'accordent avec les imprimés : *mendose codices , ut vulgo , &c.*

Ibid , 882. Leçon inepte remplacée par la vraie , à l'aide d'une conjecture qu'on juge très-certaine , *sinceram lectionem , certissima , ut reor , conjectura , restitui. Vulgo inconcinne & satis inepte legitur , &c.*

Ibid, 430. La leçon vulgaire est confirmée par un manuscrit ; les autres manuscrits ne s'accordant point en fournissent de différentes. L'Editeur en fabrique donc une de sa façon , qu'il a cru cachée dans celles de trois de ces manuscrits.

Ibid, v. 571. Vers échanché & presque sans césure, *elumbis & omni parte cæsura carens*. Pierſon lui a rendu son intégrité & son élégance par une heureuse conjecture. *Veram & elegantem lectionem felici conjectura restituit Jo. Pierſonus*.

Ibid, 715. L'Editeur corrige le texte, en adoptant l'idée de M. Valckenaer, sans égard pour les manuscrits qui confirment la leçon vulgaire : *sic . . . lego invitis codicibus qui vulgatum exhibent*.

Ibid, 730. Mauvaise leçon corrigée par l'Editeur : *sic pravam vulgarium librorum lectionem emendo*.

Ibid, 739 Le Scholiaste rapporte ce vers qu'il dit manquer en quelques exemplaires ; l'Editeur le replace ici,

850 *Journal des Savans* ;

d'après l'avis de M. Ruhnkenius ; mais dans le vers précédent, ce savant Critique avoit proposé une correction que M. Brunck remplace par une autre de sa façon.

Ibid, 846. Correction pareille, parce que la leçon de tous les livres est fautive, *mendosa librorum omnium lectio*.

Ibid, 1300. Excellente correction d'après une conjecture de M. Ruhnkenius : *egregiam Ruhnkenii emendationem recepi*.

Ibid, 1384. La leçon vulgaire est tout-à-fait infecte : on auroit pu sans blâme y substituer, par conjecture, celle de M. Brunck. Un Editeur est un sot, si, pour balayer de pareilles ordures, il attend les secours des manuscrits : *fatuum editorem esse arbitror qui ad hujusmodi sordes eluendas codicum opem expectet*.

Liv. IV. 97. Excellente correction de la main de Pierson, *cujus optimam emendationem recepi*.

Ibid, 187. Leçon conjecturale

d'Arnauld, mise dans le texte, *ruditi veri conjecturam recepi.*

Ibid, 391. Scavante correction de M. Rubnkénius : *sic perite emendat.*

Ibid, 405. Excellente & vraie leçon que l'Editeur a formée sur les mauvaises que portoient tous les manuscrits : *optima hæc & genuina est lectio, quam e pravis singulorum codicum concinnavi.*

Ibid, 539. Dans les Editions d'Apollonius, après ce vers on en voit un autre qui est légitime, mais mal placé. Il manque dans quelques manuscrits, & n'occupe pas le même lieu dans toutes les Editions. Il est le 545^e. dans la nouvelle; voici pourquoi. M. Brunck étant tombé par hasard sur les *Primordia Corcyre*, p. 29, du Cardinal Quirini, y a trouvé les vers d'Apollonius autrement arrangés qu'il ne les avoit jamais vus, & les a placés de même dans son Edition. Le Cardinal étoit trop scrupuleux & trop modeste, dit-il, pour qu'on puisse le soupçonner

[illegible]

Ibid, 955. La correction de Facius est très-certaine selon l'Editeur qui lui a donné place dans le texte, *certissimam emendationem J. F. Facii recepi.*

Ibid, 1115. M. Brunck a cru que le sens exigeoit qu'il corrigeât le texte, malgré tous les manuscrits qui confirment la leçon ordinaire. *Mox ἐποτρυνέοντα, flagitante, ut mihi videtur, sensu, invitis codicibus edidi, in quibus etiam ut vulgo ἐποτρυνύοντα.* C'est, à notre avis, avoir altéré le texte gratuitement, le sens de la leçon ordinaire nous paroissant très-bon & facile à saisir. Le προέπεμψεν, que M. Brunck voudroit encore substituer à προσέειπεν, feroit fort mal. Le Hérault ne part pas en ce moment; la Reine lui donne ses instructions & ses ordres avant de l'envoyer, & on le voit partir après qu'il les a entendus.

Ibid, 1289. Correction très-certaine d'une leçon inepte qui se trouve dans tous les livres: *sic ineptam li-*

834 *Journal des Sçavans*,
brorum omnium lectionem certissime
emendo.

Ibid, 1316. Correction absolu-
ment nécessaire. C'est une faute ma-
nifeste que présentent les imprimés
& les manuserits : *sic omnino legen-*
dum. Manifesta menda, &c.

Ibid, 1339. Autre correction éga-
lement nécessaire : *sic omnino le-*
gendum.

Ibid, 1521. Correction de la fa-
çon de l'Editeur, parce qu'à son avis
la leçon ordinaire est absurde : *sic*
emendo. Absurde vulgò.

Ibid, 1588. Autre correction de
sa main ; la leçon vulgaire est si
inepte, qu'on ne peut la regarder
comme légitime : *adeo otiosum, fri-*
gidum, ineptum est, ut nemini non
spurium videri debeat.

Ibid, 1743. La leçon commune
contrarie le sens. Il falloit donc ici
faire une correction très-certaine ;
ainsi l'a voulu Pierson : *emendatio-*
nem certissimam præcepit Jo. Pæ-
sonus.

M. Brunck est tellement accoutumé à la liberté, qu'on lui voit prendre sur les textes des Anciens, que souvent il ne conçoit pas comment d'autres avant lui n'en ont pas usé. Ainsi, au vers 652 du troisième Livre d'Apollonius, la leçon vulgaire lui paroît si manifestement vicieuse, qu'il est tout-à-fait étonné qu'Henri Estienne l'ait laissée dans le texte, *menda adeo manifesta, ut ab editoribus sublatam non fuisse satis mirari nequeam*. C'est que ce Sçavant n'avoit pas, comme M. Brunck, l'autorité de cinq manuscrits pour réformer le texte, & pour y insérer sa conjecture. C'est aussi la remarque qu'il fait lui-même, *nisi mea conjectura hunc locum sanaverit, vix ulla nisi a veteribus codicibus medicina expectanda fuerit*. Il avoit bien vu qu'il falloit ici un verbe tout différent de celui qu'il laissoit dans son Edition, & le même que les manuscrits ont fourni à M. Brunck; mais il ne se croyoit pas permis de l'y pla-

856 *Journal des Sçavans*
cer de son autorité. Il n'a
point non plus ce que par
Edition au vers 163 du même
& proposoit, par conjecture
leçon que M. Brunck a tirée
un de ses manuscrits. Il a
jecturé, aussi heureusement
ville, de quelle manière il
de corriger le texte au vers
troisième Livre; mais sans
d'un manuscrit, tel que celui
Brunck, il avoit cru ne devoir
expulser l'ancienne leçon.
vers 341 du 4^e. Livre, il voit
bien ce qu'exigeoit la construction
la phrase, *non video quomodo
iura orationis stare possit*, &
sur cet écueil; mais il n'a pas osé
les mains sur l'ancienne leçon
qu'il n'y étoit pas autorisé par
manuscrits, comme le nouveau
teur. En un mot il s'avoit
lecteurs judicieux aiment in
mieux ne rien comprendre
texte d'un ancien, que de
tendre qu'après qu'il a été au

vaillé , restauré d'après les idées d'un Moderne. En effet , ils veulent avoir toute la certitude possible en ce genre , que ce qu'ils lisent est une production originale , non l'ouvrage de l'imagination d'un Critique bien postérieur , quelque habile qu'il puisse être. Ils le regardent en pitié , quand ils l'entendent prononcer d'un ton magistral & confiant ; voilà , sur ma parole , ce que l'Auteur avoit écrit & pensé. Ils savent d'ailleurs qu'une ancienne leçon , toute fautive qu'elle est , met souvent sur la voie , pour découvrir la véritable.

Nous ne nous permettrons pas d'autres réflexions ; il nous suffira d'avertir que les conjectures de l'habile Editeur , ou d'autres Critiques , qui dénaturent l'ancien texte où elles sont enchassées , & dont nous avons rapporté une partie , ne doivent pas seules fixer l'opinion de nos lecteurs sur le mérite de la nouvelle Edition d'Apollonius publiée par M Brunck , parce qu'ils y trouveront un plus

248 Journal des Savans ;

grand nombre de passages heureusement corrigés à l'aide des manuscrits qu'il a consultés. En cela il a suivi un vrai sursis à la Lettre, & à ceux qui voudront entreprendre un ouvrage d'après lui ne s'en point. Il est d'ailleurs si sûr qu'il ne se peut à lui des quelques-uns de ces premiers *Éditeurs* anciens, & sans en avoir une autre fois les yeux, ou de même sans se donner peut-être à la suite, dans le cas où quelques-uns de ces *Éditeurs* anciens. Il est aussi de ne le voir pas accompagner des anciens *Éditeurs* qui n'en ont pas fait pour l'ouvrage de l'ouvrage.

[*Extrait de M. Dapuy.*]

PLAN de nos livres imprimés, &c.
I. Le Prospectus d'une nouvelle Edition de l'histoire d'Espagne de Jean de Mariana, avec la Continuation du P. Fr. Joseph Mariana, & avec divers autres *ouvrages* & *ouvrages*.

. Mai 1781.

859

par souscription, par Benoît Monfort, Imprimeur de Valence. in-fol.

A JUGER de cette Edition, par le *Prospectus*, elle sera belle, élégante, & fera honneur à l'Imprimeur, qui, déjà, a bien mérité de son art. On y suivra exactement le texte de l'Edition de Madrid, 1608, corrigée par l'Auteur, & l'orthographe de l'Académie Royale d'Espagne. Les portraits des Rois y paroîtront mieux gravés que dans l'Edition latine de la Haye, 1739. Le P. Mariana continua, en latin, cette Histoire depuis l'an 1516, où la termina Mariana, jusqu'en 1599; & comme la traduction de cette partie en espagnol, qui a été imprimée en 1756, ne mérite pas de reparoître, on en fera une nouvelle qu'on espère mériter les suffrages des lecteurs. Comme d'ailleurs des Critiques ont remarqué des fautes dans l'Ouvrage de Mariana, tant sur l'Histoire que sur la Géographie



M. L'abbé GODEFROY de MEETRA l'ans
 1788 a publié une *Dissertation*
 sur les *Antiquités* de l'île de Sicile, et ap-
 préhendant que plusieurs personnes ne man-
 quassent de cette manière de connaître
 l'île, il a fait des *Cartes* de
 Sicile, des îles les plus belles, et
 les plus exactes & les plus belles sont
 les plus belles. Elles sont
 toutes à la fin des pages mais ren-
 versées. Le volume à elles
 est de 12 pages à peine à parler
 de la carte générale, ce
 qui est une *Dissertation* parti-
 culière sur une carte générale
 de l'île de Sicile. On trouvera une de-
 scription géographique de cette
 île, une carte géographique, où
 on verra de la même manière com-
 parer. On trouve une carte particu-
 lière de Sardaigne aux îles Baléa-
 res. Et au Royaume de Naples,
 qui est rapportée au-dessous à la cou-
 ronne d'Espagne. Les personnes qui
 peuvent fournir des notes ou des
 éclaircissements sont priées de les

envoyer à l'Imprimeur, à Valence, & on leur en fera honneur en les nommant, si elles le desiront. A la tête de l'Ouvrage paroîtra le portrait de Mariana, avec un Précis historique de sa Vie.

On ne peut pas assurer quel sera le nombre des volumes qui pourroit monter à huit ou dix; mais chaque tome coûtera aux Souscripteurs, 36 réaux de Vellon en feuilles, & en souscrivant on payera le prix des six premiers, dont quittance sera délivrée. La livraison se fera par deux volumes, & le tems sera marqué dans la gazette. En délivrant les tomes III & IV, on avertira quel sera le nombre des volumes, & alors chaque Souscripteur continuera de payer les volumes qui suivront le sixième, à raison de 36 réaux de billon chaque. Pour ceux qui n'auront pas souscrit, le prix de chaque tome sera de 50 réaux pareils, & on n'en distribuera qu'après l'Ouvrage achevé. On indique, pour les lieux

& la Chronologie , on mettra à chaque volume une *Dissertation Chronologique* où l'on fixera les dates de plusieurs évènements relativement à notre manière de compter de plus, la liste des Consuls romains tirée des meilleurs Auteurs. Si les corrections & additions sont d'une médiocre étendue, elles seront placées au bas des pages ; mais si elles sont trop amples : si même la matière mérite de longues discussions, en formera des *Dissertations particulières*. Outre une carte générale de l'Espagne, on donnera une description chorographique de cette contrée, par ordre alphabétique, l'Antique & le Moderne seront comparés. On destine une carte particulière à la Sardaigne, aux îles Baléares, & au Royaume de Naples qui ont appartenu autrefois à la couronne d'Aragon. Les personnes qui peuvent fournir des notes ou éclaircissements sont priées de

Mai 1781.

861

Imprimeur, à Valence,
en fera honneur en les
elles le desiront. A la
ouvrage paroîtra le por-
tana, avec un Précis
sa Vie.

ne pas assurer quel sera
volumes qui pourroit
ou dix; mais chaque
aux Souscripteurs,
Vellon en feuilles, &
on payera le prix des
dont quittance sera dé-
raison se fera par deux
le tems sera marqué
etc. En délivrant les
IV, on avertira quel
des volumes, & alors
scripteur continuera de
volumes qui suivront le
sion de 36 réaux de bil-
Pour ceux qui n'auront
le prix de chaque tome
réaux pareils, & on
era qu'après l'Ouvrage
indique, pour les lieux

862 Journal des Sçavans ;

en Espagne où l'on souscrit, à Madrid & Valence. Mais nous avons qu'on peut souscrire aussi à Paris, chez Fournier le jeune, Libraire, rue des Mathurins.

[*Extrait de M. Dupuy.*]

ABRÉGÉ de l'histoire de la Milice françoise du P. Daniel. On a ajouté un Précis de son état actuel. Ouvrage curieux & instructif pour les Militaires. Avec figure taille-douce. A Paris, chez Nyon l'aîné, Libraire, rue du Jardin quartier S. André-des-Arcs. 17 Avec Approbation & Privilège Roi. 2 vol. in-12. L'un de 480 pages, & les Préliminaires 8. Le titre de 480. Prix, relié, 6 liv.

L'HISTOIRE de la Milice Françoise est connue, c'est le meilleur Ouvrage du P. Daniel ; & les connoissances que ce Religieux montre dans l'Art Militaire, font voir qu'il n'y a point de défaut qu'on ne

Mai 1781.

863

manement à son *Histoire de*
celui d'étouffer le récit des
de la Cour & le tableau
nationales sous la multi-
longueur des détails Mi-
& de n'écrire, pour ainsi
l'histoire de la guerre.
Milice Française est un li-
ent, où les titres & les
ificatives sont fort multi-
qui, par cette raison, n'est
que des Sçavans, quoi-
son objet, il semble princi-
destiné à des Gens du
& à des Militaires qui ne
pas toujours faire de l'étude
pal emploi. C'étoit donc
fois & une entreprise litté-
rile & vraisemblablement
lation de commerce très-
se que de faire de cet Ou-
livre portatif peu dispen-
& de le mettre à la portée
les Militaires, des simples
mêmes, de tout le monde
ce n'est pas pour les seuls

LE Guide des Humanistes, ou premiers Principes de Gout, développés par des Remarques sur les plus beaux vers de Virgile, & autres bons Poëtes latins & françois.

Optimè institutum est, ut à Fragilibus incipere. QUINTIL.

A Paris, chez Gogué, Libraire, quai des Augustins, près le Pont S. Michel. 1780. Avec Approbation & Privilège du Roi. in-12. 330 pag. & les Préliminaires 2°. Prix, 2 liv. 10 s. relié.

C E livre contient de bons principes de goût; il offre une Littérature étendue & variée. Le ton de l'Auteur est quelquefois un peu trop naïf; par exemple, en parlant des fautes que l'ignorance de la langue fait faire aux étrangers: un étranger, dit-il, écrivoit à M. de Fénelon: « Monseigneur, vous
« moi des *boyaux* de p

bien surpris, si ce livre,
 surtout comme il l'est, par
 constances du moment, n'é-
 incessamment entre les mains
 le monde, & ne rendoit pas
 & familières les notions
 sur toutes les parties
 Milice Française. Nous trou-
 Auteur, quel qu'il soit, de
 bregé, extrêmement modeste
 annoncer cet Ouvrage comme
 & instructif que pour les
 res. Nous ne connoissons au-
 de lecteurs auquel il ne
 one. Espérons que plus les
 de l'art de l'attaque & de
 se, tant sur terre que sur
 seront généralement répan-
 & plus les peuples seront dis-
 à réduire la guerre à son seul
 gitime; la défense.

Extrait de M. Gaillard.]



reux. L'idée de l'Auteur vaut mieux que celle d'Ovide, mais enfin ce n'est pas celle d'Ovide. Le ton comique de ces vers annonçoit assez qu'ils étoient peu susceptibles du sens grave que notre Auteur y a trouvé.

Mais voici des observations qui ont de la justesse & qui annoncent certainement du goût dans l'Auteur. Après avoir enseigné d'après Vida, l'art de rajeunir une pensée ancienne & de déguiser heureusement un larcin poétique, il fait voir que Vida, en donnant ce conseil, joint l'exemple au précepte d'une manière ingénieuse.

*Cum vero cultis moliris furta Poëtis,
Cautiùs ingredi, & raptus memor occule
versis*

*Verborum indicis, atque ordine falle la-
gentes*

*Mutato. Nova fit facies, nova prorsus
imago,*

« Ces vers sont imités de Virgile »
de Virgile, où l'on vo

Grand Cane fait entrer le cheval
dans la cavité des lanières d'acier-
cale. »

Après cela, on que ferait. pendant lequel
on

est et s'écarterait. et on ne
vient.

Après cela, on ne s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

est et s'écarterait. et on ne

Journal des Sçavans

es épaules : *tela humeris gestat*.
Voilà l'idée simple. Pour la tourner en image, dites : *tela sonans humeris*, ou bien, *aureus ex humero sonat arcus*.

- » Pluton dit à Jupiter : *felicem habes natorum turbam*. A cette mauvaise prose, substituez ce tour.
- » *Te felix natorum turba coronat*.
- » Virgile employe dans le même sens le substantif *corona*.... Les femmes & les enfans montent sur le remparts de Laurente, pour voir les ennemis :

*Muros variâ cinxere corona
Matrona puerique.*

- » Cet tour *cinxere corona*, fait image.
- » *Variâ* n'est pas moins beau. Cet épithète exprime l'espèce de bigarrure, que formoit ce mélange de femmes & d'enfans, différens tr'eux par la taille.
- » Pour faire connoître l'auteur nous nous

faire entrer à reculons
de les taureaux d'Her-

forent pedibus vestigia

trastos, versilque

saxo occultabat opaco.

Le fort bonnes obser-
vateur sur ce qu'il ap-
page. «Ce tour, dit-
substituer une phrase
celle de la matière.
us portons les armes,
vieillesse; *Arma se-*
Voilà l'idée simple-
Voulez-vous lui don-
la faire voir? Dites
Canitiem galeâ pre-
couvrons d'un cas-
sac blancs. C'est exac-
te pensée: mais quelle
les deux tours!

porte un carquois sur

O o iij

870. *Journal des Sçavans ;*

» les épaules : *sela humeris gestat.*
 » Voilà l'idée simple. Pour la tour-
 » ner en image , dites : *sela sonant*
 » *humeris* , ou bien , *aureus ex hu-*
 » *mero sonat arcus.*

» Pluton dit à Jupiter : *felicem ha-*
 » *bes natorum turbam.* A cette mau-
 » vaise prose , substituez ce tour.
 » *Te felix natorum turba coronat ;*
 » Virgile employe dans le même sens
 » le substantif : *corona* Les fem-
 » mes & les enfans montent sur les
 » remparts de Laurente , pour voir
 » les ennemis :

*Muros variâ cinxere corona
 Matrona puerique.*

» Ce tour *cinxere corona* , fait image.
 » *Variâ* n'est pas moins beau. Cette
 » épithète exprime l'espèce de bigar-
 » rure , que formoit ce mélange de
 » femmes & d'enfans , différens en-
 » tre eux par la taille . »

Pour faire connoître le
 l'Auteur nous nous for-

de ses propres expressions , & ce que nous avons rapporté suffit pour montrer & le mérite & les défauts de l'Ouvrage. Nous ajouterons seulement que l'Auteur n'a pas toujours mis assez de sévérité dans le choix des Ecrivains , dont il tire ses exemples ; il se permet d'en citer quelques-uns dont la réputation n'est consacrée ni par le tems ni par l'opinion publique , & qui pourront eux-mêmes être surpris de se voir mis au rang des modèles.

[*Extrait de M. Gaillard.*]

DE l'Électricité du Corps humain dans l'état de santé & de maladie ;
Ouvrage couronné par l'Académie de Lyon , dans lequel on traite de l'Électricité de l'atmosphère , de son influence & de ses effets sur l'économie animale , &c. &c. Par M. l'Abbé Bertholon , de S. Lazare , des Académies Royales des Sciences de Montpellier , Beziers , Lyon , Marseille , Nîmes , Di-

872 *Journal des Sçavans* ;
jon , Rouen , Toulouse ,
deaux , Rome , Hesse-Hom
&c. &c. A Paris , chez
Didot le jeune , Libraire
des Augustins. 1780. in-
540 pag.

Les expériences des Ph
modernes qui constater
tion du fluide électrique sur l
humain , sont si nombreux
frappantes , qu'on desiroit u
particulier sur cette matière ,
l'embrassât dans toute son ét
M. l'Abbé Bertholon vient à
plir les vœux du Public de
nière la plus satisfaisante , e
tant au jour l'Ouvrage doi
allons donner une idée.

L'électricité des animaux
être communiquée , ou spo.
l'une & l'autre sont très-tes
& leur existence ne peut être
quée en doute. Pour en doi
preuves résultantes les unes
tres , l'Auteur établit d'ab

tence de l'électricité de l'atmosphère, & il n'a pas de peine à la démontrer par les expériences de MM. Franklin, Dalibard, Delor, le Monnier, de Romas & autres; les effets constans de l'électricité que ces grands Physiciens ont observés, non-seulement dans les orages, mais encore dans les tems les plus calmes & les plus serens, ne laissent en effet aucun lieu de douter de l'électricité habituelle de l'atmosphère. A ces preuves convaincantes l'Auteur en ajoute encore de nouvelles qui ne le sont pas moins, & qui résultent des observations que M. le Prince de Galitzin lui a communiquées.

M. Bertholon examine ensuite de quelle manière l'électricité de l'atmosphère se communique au corps humain; il pense que c'est non-seulement par les pores inhalans de la surface que le corps absorbe la matière électrique répandue dans l'air; mais encore par la voie du poulmon

quemment sur les fonctions vitales & animales. L'Auteur, qui possède toutes les connoissances que les plus sçavans Medecins ont acquises dans la Physiologie, examine successivement l'influence du fluide électrique de l'air sur le mouvement musculaire, sur la circulation du sang, sur la respiration, sur la digestion, les différentes sécrétions, &c. ainsi que ce qui a rapport à l'influence de ce même fluide sur le moral & à la combinaison de cette influence avec les qualités & les effets de l'air sur l'économie animale; objets intéressans & bien traités pour lesquels nous renvoyons à l'Ouvrage même.

On ne doute plus maintenant que les corps des animaux n'aient une électricité spontanée, ou qui leur est propre; cette vérité est constatée par les expériences les plus décisives & très connues; M. Bertholon rapporte à ce sujet un grand nombre d'expériences & d'observations curieuses. L'électricité pro-

pre aux divers animaux, fait le sujet d'un chapitre dans lequel ce bon Physicien rend compte de ses expériences sur la torpille; dans un autre chapitre il parle de la conservation de la santé par des moyens relatifs à l'électricité, à certaines qualités de l'air & des alimens plus ou moins propres à augmenter ou à diminuer l'électricité du corps humain; ce qui forme une véritable hygiène électrique.

Il s'agit, dans la seconde partie de l'Ouvrage de M. Bertholon, de tout ce qui regarde l'état de maladie, & particulièrement des maladies qui procèdent de la plus ou moins grande quantité de fluide électrique dont le corps est pénétré, ainsi que des moyens de remédier aux unes & aux autres. M. B. établit plusieurs principes sur lesquels la solution de cette grande question est établie. Il donne, pour constater la distinction des deux électricités positive & négative, soit dans l'atmosphère

re, soit dans nos machines, un grand nombre d'expériences dont il faut voir le détail dans l'Ouvrage même.

Pour faire ensuite l'application de ses principes à la Médecine, M. B. présente un tableau nosologique de tous les genres & espèces de maladies; elles sont comprises en dix classes; il n'y en a aucune dans laquelle, suivant M. Bertholon, l'électricité n'influe comme cause, soit par excès, soit par défaut & dans laquelle par conséquent l'électricité ne puisse agir comme remède en l'appliquant positivement ou négativement, positivement ou en plus, quand les signes indiquent que le malade a moins d'électricité qu'il n'en faut pour l'état de santé, & négativement ou en moins quand les signes indiquent au contraire que la maladie provient d'une trop grande quantité de fluide électrique; il résulte de là une méthode générale, & des méthodes particulières de guérir toutes les maladies. L'Auteur

878. *Journal des Sçavans*,

n'oublie pas en décrivant ces méthodes de faire mention de celles des différens Auteurs; son érudition paroît complète à cet égard; M. B. cite plus de deux cent cinquante Sçavans ou Médecins qui s'en sont occupés, & parmi ces derniers M. Mauduit tient un des premiers rangs par le travail le plus judicieux, le mieux suivi & le plus complet qui ait, jusqu'à présent été entrepris sur cette importante matière.

Il s'agit, dans la troisième partie de l'influence particulière de l'électricité de l'atmosphère sur certains objets; on y trouve des tables relatives aux naissances, aux morts ordinaires, aux morts subites, à quelques évacuations qui répondent aux changemens de l'état de l'atmosphère. Ces tables, qui paroissent très bien faites, sont infiniment utiles, en ce qu'elles épargnent beaucoup de travail, beaucoup de comparaisons longues & diffuses, que d'un seul coup d'œil.

diquent les résultats & les conséquences qu'on peut tirer d'un nombre très considérable d'observations. Si jamais un Ouvrage a bien mérité la couronne académique, c'est, sans contredit, celui dont nous venons de donner une idée, & qui a obtenu, à juste titre, le Prix que l'Académie des Sciences de Lyon avoit proposé sur l'électricité médicale. On est étonné de trouver dans l'Ouvrage d'un Physicien dont l'état n'est point la Médecine, toutes les connoissances de Médecine qu'on pourroit attendre de l'homme de l'art le plus instruit. M. Bertholon, qui s'est consacré aux Sciences physiques, les cultive avec autant de succès que d'ardeur, puisqu'il a remporté encore les Prix de plusieurs autres Académies sur différens objets; & nous venons d'apprendre, avec satisfaction, qu'il doit occuper une Chaire de Physique expérimentale que les Etats de Languedoc ont établie à Montpellier.

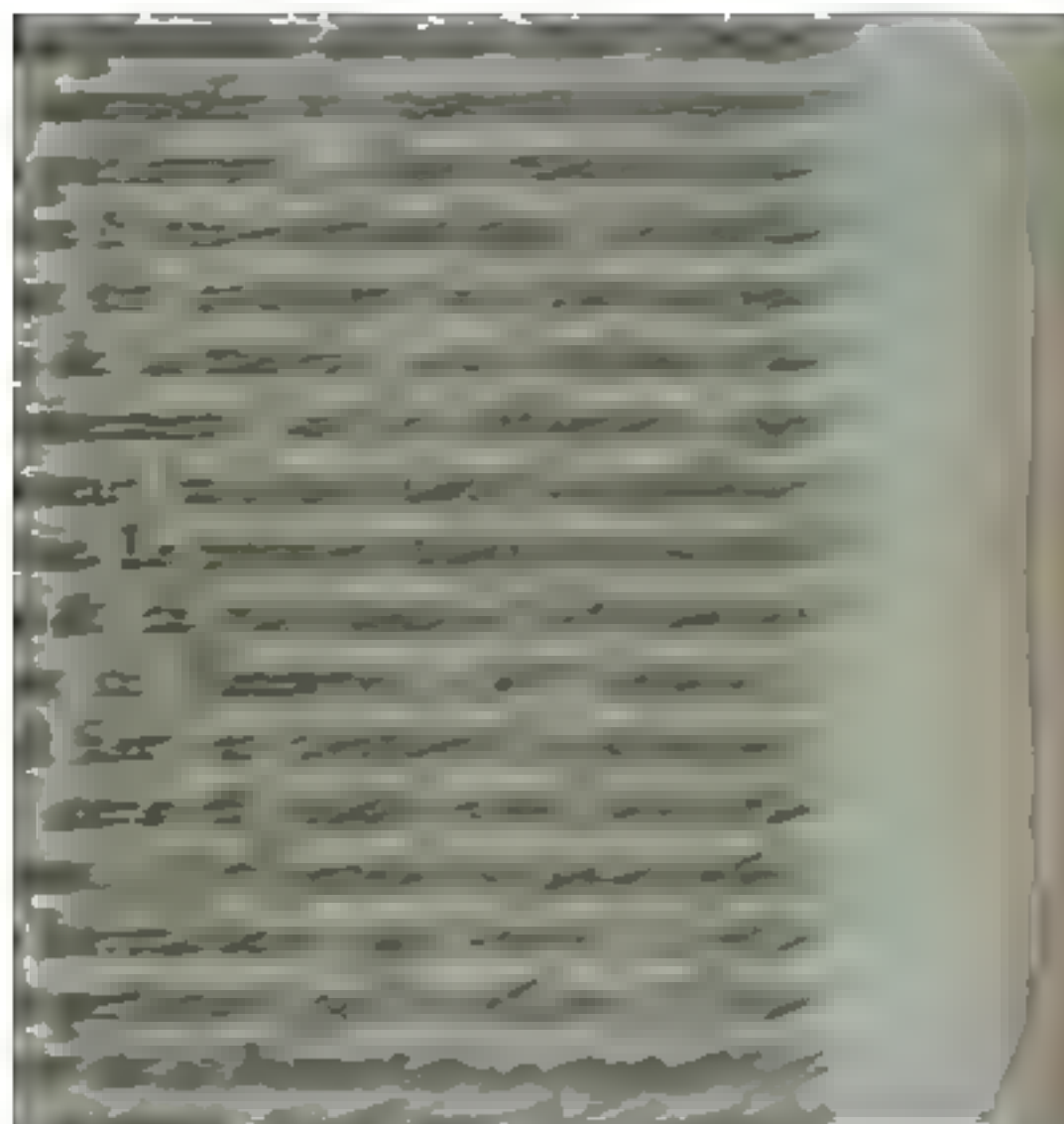
[*Extrait de M. Maquer.*]

Essai sur la Réformation à faire dans notre Législation criminelle.
Par M. V***, Avocat au Parlement de Paris. A Paris, chez Demonville, Imprimeur-Libraire de l'Académie Française, rue Christine. 1781. Avec Approbation & Permission. vol. in-12.

SECOND EXTRAIT.

Nous avons, dans un premier Extrait, mis sous les yeux de nos lecteurs le plan de l'Auteur de cet Ouvrage, les vues philosophiques & patriotiques, & nous avons rapporté plusieurs passages propres à faire connoître, & l'esprit qui l'animoit en le composant, & le style de l'Auteur. Nous allons nous occuper maintenant du fonds même de l'Ouvrage & de sa division.

Il est, comme nous l'avons déjà annoncé, divisé en trois Parties. La première, traite des Délits & des Peines en général; la seconde, de



THE UNIVERSITY OF CHICAGO

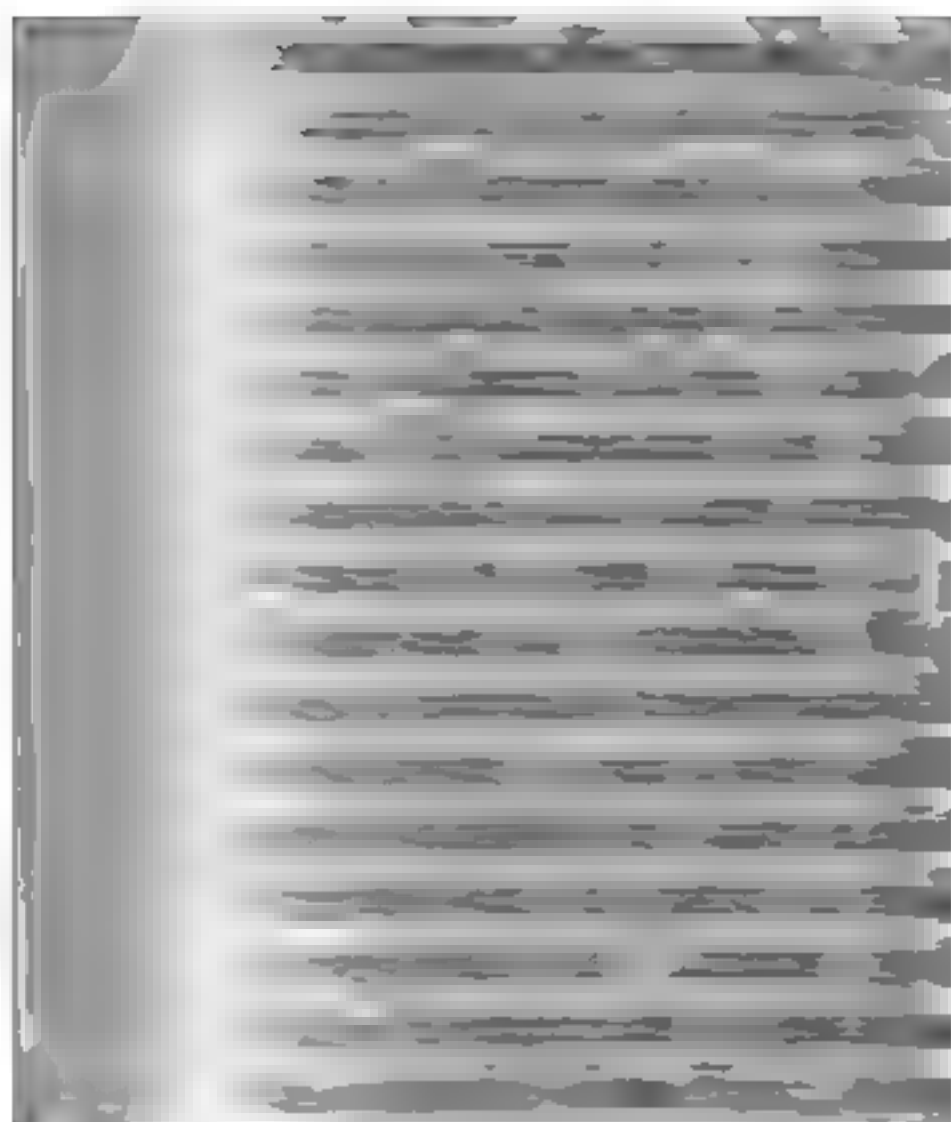
PHILOSOPHY DEPARTMENT
1100 SOUTH EAST ASIAN
BUILDING
CHICAGO, ILLINOIS 60607
U.S.A.
TEL: (312) 937-1234
FAX: (312) 937-1234

DEPARTMENT OF PHILOSOPHY
1100 SOUTH EAST ASIAN
BUILDING
CHICAGO, ILLINOIS 60607
U.S.A.
TEL: (312) 937-1234
FAX: (312) 937-1234
E-MAIL: PHILOSOPHY@CHICAGO.EDU
WWW: WWW.CHICAGO.EDU/PHILOSOPHY
DEPARTMENT OF PHILOSOPHY
1100 SOUTH EAST ASIAN
BUILDING
CHICAGO, ILLINOIS 60607
U.S.A.
TEL: (312) 937-1234
FAX: (312) 937-1234
E-MAIL: PHILOSOPHY@CHICAGO.EDU
WWW: WWW.CHICAGO.EDU/PHILOSOPHY

DEPARTMENT OF PHILOSOPHY
1100 SOUTH EAST ASIAN
BUILDING
CHICAGO, ILLINOIS 60607
U.S.A.
TEL: (312) 937-1234
FAX: (312) 937-1234
E-MAIL: PHILOSOPHY@CHICAGO.EDU
WWW: WWW.CHICAGO.EDU/PHILOSOPHY

tôyens utiles. Si ces ames privilégiées, qui font le bien pour l'unique plaisir de bien faire, ne font pas communes, il en est plusieurs qui le font pour les récompenses pécuniaires, la considération, l'honneur, qui y sont attachés. Ainsi l'amour de soi, cet agent presque universel de l'homme, élève quelquefois une ame ardente à de grandes actions pour en recueillir la gloire ; comme c'est lui qui, dans une ame étroite, porte envie aux succès, qui égare le voluptueux dans ses plaisirs, qui porte l'ambitieux aux plus injustes entreprises, le rival à l'animosité, l'offensé à la vengeance, l'intriguant à l'infidélité, & le voleur à s'emparer du bien d'autrui. De-là l'Auteur, plein de l'opinion que l'intérêt personnel, bien ménagé, peut produire souvent un grand bien, finit ce chapitre par le passage noble & plein de feu que nous allons transcrire.

« Législateurs, qui voulez la prof-



La 2^e Partie sont des conséquences de ces principes, & roulent sur l'application & le choix des peines pour les différens crimes, sur les diverses nuances des délits, sur le soin qu'il faudroit apporter pour repousser & punir ces délits par les peines les plus opposées aux genres de vices qui les auront produits. Le chapitre 7^e, entre autres, nous a paru très-bien pensé ; l'Auteur y établit que la loi pénale doit être générale & frapper sur tous les états & toutes les conditions. Il pense, à ce qu'il nous semble avec raison, qu'un homme d'un rang élevé doit être puni au moins aussi sévèrement qu'un autre. En effet, „ s'il dégrade, dit-il, son existence „ au point de se confondre par la „ bassesse de ses affections avec la „ fange de la populace, pourquoi „ seroit-il puni avec moins de sévérité qu'elle, d'un crime qui seroit „ le fruit de cette bassesse commune ? „ Nous pensons même qu'il est plus

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

diré pour principe & qui sont au-dessous du vol, par des condamnations pécuniaires; ceux de vol ou équipolens au vol, par la condamnation aux travaux publics & la confiscation; & enfin ceux de la vaine gloire & du faux honneur par des condamnations humiliantes & par le deshonneur. On voit par-là que l'Auteur a classé les differens délits avec les peines qui leur sont propres, selon lui, dans autant de chapitres.

Le sixième chapitre de cette seconde Partie nous a paru un des plus importants, quoiqu'ils le soient tous, & en même-tems écrit avec force & précision. Il traite des délits qu'il convient de réprimer principalement par les humiliations & le deshonneur. Ces délits sont ceux qui ont pour principe la vaine gloire & le faux honneur, & à cette occasion l'Auteur traite des crimes de duel sous leurs formes différentes, & discute dans quatre paragraphes l'Edit des Duels de 1679, dont

11, de faire sentir les mouv
de la loi dans sa rigueur
sive, de combattre le préju
son absurdité même, de pr
une réparation judiciaire, tel
satisfaisante, qu'elle dispens
fensé de recourir aux armes
venger son injure, & d'indiq
peines réprimantes moins cru
mais plus efficaces.

Voici ce que dit l'Auteur a
de ces paragraphes pour établis
premier inconvénient de la l
duels consiste en ce qu'elle est c
tradiction avec l'opinion pub

« L'assassinat est le crime d
» che qui prend ses avantages

„ infâme un citoyen , qui , trop fier
 „ pour souffrir une offense , trop
 „ prompt pour attendre une justice
 „ lente des Tribunaux , trop brave
 „ pour craindre le danger , appelle
 „ son adversaire au combat avec des
 „ armes égales , & lui porte la mort
 „ en courant les risques de la rece-
 „ voir ; il répugne donc à l'opinion
 „ publique qu'un tel coupable soit
 „ puni du même genre de supplice
 „ que le lâche assassin. „

Le reste de ce paragraphe est em-
 ployé à démontrer d'autres inconvé-
 niens de la même loi qu'il faut voir
 dans l'Ouvrage même , ainsi que la
 Dissertation curieuse qui contient la
 totalité de ce chapitre intéressant , &
 qui par-là même n'est pas susceptible
 d'extrait ; le second paragraphe com-
 mence par une réflexion frappante ,
 & qui sans doute est venue à l'esprit
 de tous ceux qui ont fait la plus lé-
 gère attention à cette matière : « c'est
 „ une position étrange , dans les
 „ mœurs actuelles , dit l'Auteur ,

850. *Journal des Savans ;*

« que celle d'un galant homme, d'un
« Noble ou d'un Militaire qui a reçu
« une offense, à qui la loi défend
« de se battre sous peine de mort,
« & à qui le préjugé ordonne de se
« battre, sous peine de deshonneur. »

Le septième chapitre est relatif aux délits qui doivent être punis de mort. L'Auteur y traite plusieurs questions très importantes; par exemple, si l'assassinat non consommé, & le faux témoignage en matière grave doivent être punis de mort; si le suicide doit être puni par la justice humaine; & si la loi concernant l'infanticide ne devrait pas être modifiée, c'est surtout ce que l'Auteur dit sur ces deux derniers crimes que nous exhortons nos lecteurs à lire dans l'Ouvrage même, & que nous nous garderons bien de morceler & par conséquent d'affoiblir en voulant l'extraire, non plus que le huitième & dernier chapitre, qui traite de quelques délits très-graves, qui semblent exiger dans la pe-

caractères & des nuances distinctives, comme le régicide & le crime de lèse-Majesté divine, deux objets que l'Auteur a traités de manière à satisfaire les lecteurs.

La troisième Partie traite de notre instruction criminelle. Elle commence par un parallèle de cette instruction avec l'instruction criminelle de l'Angleterre, & à cet égard nous croyons que s'il y a dans cette dernière instruction bien des choses à adopter, il y en a aussi beaucoup d'autres à rejeter, & qui ne conviendroient ni à nos mœurs ni à notre gouvernement; nous laissons, au reste, nos lecteurs juges de la question. Cette Partie est composée de quatorze chapitres concernant les principaux actes de notre procédure criminelle, dans l'ordre le plus naturel. L'Auteur, dans la réforme qu'il propose sur chacun de ces actes, ne perd pas de vue ce principe, que le Législateur doit toujours concilier la protection due à

la société générale avec les égards dus au citoyen, même accusé, mais non convaincu ; les réflexions ont pour objet d'assurer la justification de l'innocence avec autant de zèle & de soin que la conviction du crime ; en conséquence il croit que l'instruction doit être secrète jusqu'à ce que les preuves soient assés, autant qu'il est possible par les informations, & surtout dans la crainte qu'un accusé averti par la publicité ne dérobat la trace de son crime ; mais, à partir du régleme à l'extraordinaire, l'instruction, selon lui, doit devenir publique ; la confrontation faite publiquement, doit être la preuve la plus sûre, tant pour la conviction du crime que pour la justification, & voici comme l'Auteur entreprend de le prouver.

« C'est dans cette importante épreuve, dit l'Auteur page 108, que la vérité doit se montrer avec éclat. Un plaignant qui accuse en face un de ses concitoyens, des té-

» moins qui comparoissent devant
» eux dans les tribunaux pour confir-
» mer leurs dispositions ou les modi-
» fier, semblent y porter leur conf-
» cience à découvert; l'attention pu-
» blique pèse sur elle, pour ainsi dire;
» la vérité est comme forcée de sortir
» de leur bouche. Si ces témoins ont
» des liaisons suspectes avec l'accusa-
» teur, ils savent qu'ils vont être re-
» prochés sur le champ : s'ils pou-
» voient être capables d'imputations
» calomnieuses, ils savent que l'ac-
» cusé va les réfuter, avec cette con-
» fiance qui accompagne la bonne
» foi, & que si le respect public
» donne des entraves à l'imposture,
» il donne une sorte d'énergie à l'in-
» nocence. »

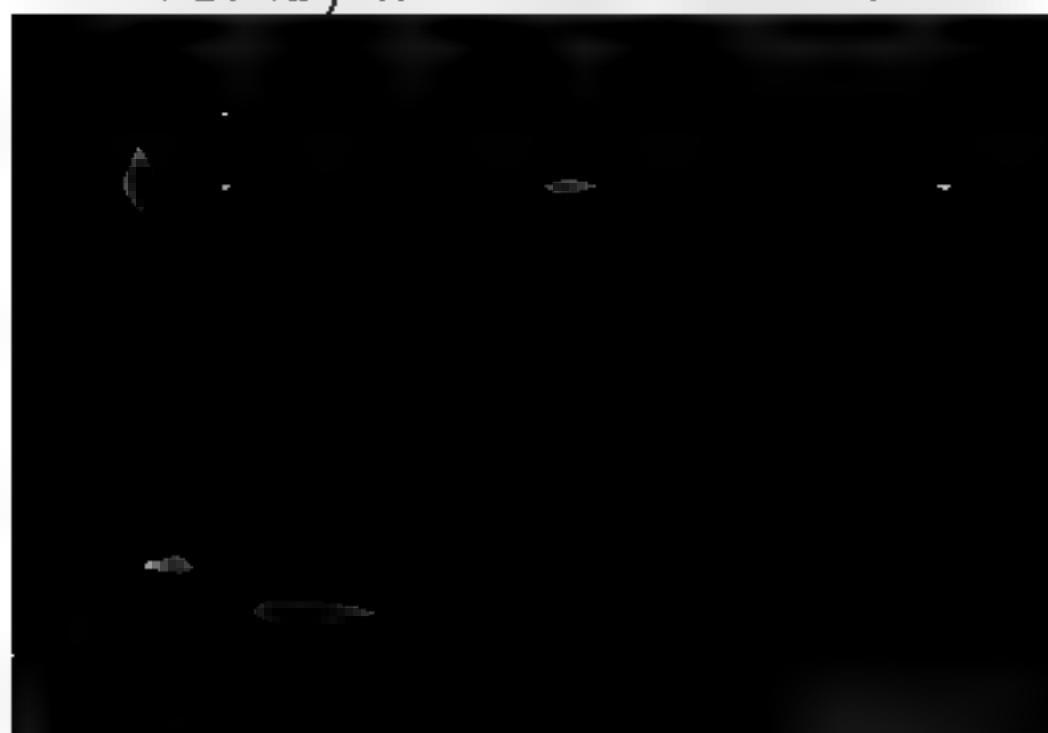
L'Auteur pense aussi qu'après cette confrontation l'accusé devroit avoir communication par son conseil de l'instruction, de même que l'accusateur, parce que ce n'est qu'ainsi qu'on peut tenir la balance égale entre les droits de l'honneur & l'in-

térêt social , & enfin il pense encore que les rapports des procès criminels , en cour souveraine , devroient être faits publiquement. Voici les motifs qu'il donne de son opinion ; les lecteurs jugeront de leur solidité.

« Mais , dit-il , seroit - ce nuire à
» l'expédition que de faire ces rap-
» ports publiquement , & de donner
» au Public , en dernier ressort com-
» me en première instance , la satis-
» faction d'être instruit des circonf-
» tances d'une affaire poursuivie en
» son nom ? Le rapport public n'en-
» traîneroit pas , ce semble , de
» plus longs délais ni de plus grands
» détails que le rapport secret. De
» jeunes Magistrats trouveroient dans
» cette carrière de nouveaux motifs
» d'une noble émulation & les occa-
» sions d'étendre leur gloire. »

L'Auteur , dans une note , prévient que la publicité du rapport n'empêcherait pas qu'on ne fît retirer le Public pour recueillir les voix avec plus de liberté ; après quoi il continue ainsi :

« Ce seroit alors que dans ces af-
» faires suttout , qui excitent un grand
» intérêt , soit à raison de la qualité
» des personnages , soit à raison de
» la bizarrerie des circonstances , un
» innocent déchargé de l'accusation
» jouiroit de tout son triomphe. Avec
» quelle sainte ivresse le Public as-
» semblé entendroit l'arrêt qui brise-
» roit sa chaîne ! Avec quelle satis-
» faction ses amis voleroient dans ses
» bras ! L'éclat d'une partille justi-
» fication n'est-il pas dû à l'homme
» de bien qui a long tems souffert ?
» Et les larmes d'une joie pure , qui
» coulerotent alors dans le sanctuaire
» n'honoreroient-elles pas la Justice.
» Si la justification d'un innocent



» une morale d'autant plus persua-
 » sive , que l'exemple y seroit joint
 » au précepte , & que la peine y sui-
 » vroit de près le crime : le senti-
 » ment profond & général , produit
 » par ces hautes leçons , pourroit il
 » être autre que l'horreur du vice &
 » l'amour de la vertu ? »

Au bas de ce passage l'Auteur a
 mis une note que nous croyons d'au-
 tant moins devoir omettre qu'elle
 fait voir sa modération, sa modestie
 & l'esprit qui l'animoit en écrivant
 son Ouvrage. « La manière dont nos
 » Cours souveraines sont composées,
 » met à l'abri de toute inquiétude sur
 » la forme usitée pour les rapports :
 » ce qu'on propose ici n'a d'autre
 » objet qu'un plus grand bien. »

Le dernier chapitre de l'Ouvrage
 annonce un supplément nécessaire ,
 & que nous exhortons l'Auteur à
 donner bientôt. L'objet de ce sup-
 plément seroit d'indiquer les moyens
 propres à prévenir les différens cri-
 mes , dont une des principales four-

cet paroît à l'Auteur provenir de l'insuffisance de notre éducation publique, de laquelle il présente dans ce chapitre des idées de réforme que les bornes de cet extrait, que nous avons déjà passées, ne nous permettent pas de transcrire, & que les lecteurs verront avec plaisir dans l'Ouvrage même. Nous finirons en transcrivant la dernière phrase de l'Auteur, qui, comme nous l'avons dit, a composé son Livre dans les vacances dernières.

« Quel champ, dit-il, à parcourir
» encore ! Combien de vérités ne
» pourroit-on pas y semer, dont la
» génération future recueilleroit les
» fruits ! Mais ce champ est trop



» ne se trompe pas , il jouit du plaisir
 » d'avoir recueilli d'importantes vé-
 » rités ; & si des esprits plus pro-
 » fonds , des génies vastes en tirent
 » des conséquences plus étendues , il
 » applaudit à leurs succès. »

[*Extrait de M. Coqueley de
 Chauffepierre.*]

*L'ART du Fabriquant du Velours
 de coton ; précédé d'une Disserta-
 tion sur la nature , le choix &
 la préparation des matières ; &
 suivi d'un Traité de la teinture &
 de l'impression des Etoffes. Par M.
 Roland de la Platière , Inspecteur
 Général des Manufactures de Pic-
 cardie , Associé des Académies
 Royales des Sciences, Belles-Let-
 tres & Arts de Rouen , Villefran-
 che , & Correspondant de l'Aca-
 démie Royale des Sciences de
 Paris & de celle de Montpellier.*

Matèriam superabat opus.

A Paris , aux dépens & de l'Im-

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
PRESS
CHICAGO, ILL.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
PRESS
CHICAGO, ILL.

Les habitans des campagnes s'occupent, comme dans le territoire de Gênes on s'occupe de la fabrication des velours de soie. Cette publicité d'opération étend la main-d'œuvre, & établit une concurrence de travail & de prix sans laquelle aucun établissement de ce genre ne sçauroit faire époque pour l'utilité publique.

On ne voit en France que quatre ou cinq manufactures particulières de ce genre, & les Entrepreneurs soutiennent les velours qui en sortent à un prix si haut qu'il en résulte une introduction considérable en contrebande de ceux d'Angleterre, en même-tems qu'on nous ôte dans ce commerce tout espoir de concurrence dans l'Etranger. En effet, comment concevoir d'autre raison de la différence extrême de prix lorsqu'on sçait que les Anglois, qui tirent la matière de leurs Colonies comme nous la tirons des nôtres, ne sçauroient l'avoir à meil-

tance végétale, elle se charge moins facilement de particules colorantes, que ne le feroient des substances animales. Les velours de coton exigent donc des apprêts avant que d'être teints : sçavoir, les dégommer, les déboullir ; après les avoir fait passer par un bain chaud, on les met dans un bain de galle, ou un bain d'alun, ou de couperose, ou de verd-de-gris, ou enfin de soude aiguisée avec de la chaux.

Nous ne donnerons aucun détail sur les procédés par lesquels on procure une couleur ou une teinte particulière. Il faut les chercher dans la description. L'Auteur assure qu'il

qu'on nomme filer à la mécanique: M. Roland a ajouté des perfectiones à cette machine dont il ne se donne pas pour l'inventeur, mais qu'il a fait exécuter & rendre publique le premier, au mois d'Août 1775.

Les velours unis se font avec une première chaîne, communément appelée toile, une seconde chaîne appelée poil, & une trame. On fortifie ordinairement la seconde chaîne avec plus ou moins de brins, suivant qu'on se propose de rendre le velours plus ou moins beau, & de lui donner des qualités. L'essentiel, pour cette espèce d'Etoffe, est que le velours soit bien plein, les coupes serrées, le poil rapproché. Des deux chaînes, la première de fond est composée de fils doubles & retors au moulin; la seconde chaîne, celle du poil ou du velouté, est composée de fils simples, mais qui, étant plus ou moins retors, donnent à l'Etoffe plus ou moins de matière & par conséquent plus ou moins de du-

vet. La trame est aussi de la même matière & de même filature que la seconde chaîne du poil ou velours. M. Roland explique comment l'on monte les métiers à velours unis, comment ils agissent, & le nombre & le jeu des marches & des lames.

L'ouvrier doit faire, en taillant le velours, une tranche égale, vive & nette; lorsqu'il se trouve des inégalités un peu sensibles dans la coupe, il en résulte une surface inégale que le grillage & les autres apprêts dont nous allons de parler ne peuvent réparer.

L'Etoffe étant fabriquée on commence par éplucher ces velours; on les fait débonillir ensuite dans une chaudière pendant une heure environ; on lave les pièces à la rivière; on relève le poil au moyen des cardes, puis on procède à la tonne & au grillage.

La soie, la laine, n'ont pas besoin de l'apprêt du grillage pour réfléchir avec vivacité la couleur de l'E-

1. The first step is to identify the problem or issue that needs to be addressed. This involves gathering information and understanding the context of the problem.

1. 凡在本行開辦之各項業務，均應遵守本行所定之規章制度，並應隨時注意業務之改進，以期提高服務品質。

2. 本行所定之規章制度，應隨時注意其適用性，並應隨時予以修訂，以適應業務之需要。

3. 本行所定之規章制度，應隨時注意其公平性，並應隨時予以修訂，以保障各股東之權益。

4. 本行所定之規章制度，應隨時注意其透明性，並應隨時予以修訂，以確保業務之公開透明。

5. 本行所定之規章制度，應隨時注意其有效性，並應隨時予以修訂，以確保業務之順利進行。

6. 本行所定之規章制度，應隨時注意其完整性，並應隨時予以修訂，以確保業務之全面覆蓋。

7. 本行所定之規章制度，應隨時注意其協調性，並應隨時予以修訂，以確保業務之協調一致。

8. 本行所定之規章制度，應隨時注意其可行性，並應隨時予以修訂，以確保業務之順利實施。

9. 本行所定之規章制度，應隨時注意其可操作性和可執行性，並應隨時予以修訂，以確保業務之有效落實。

10. 本行所定之規章制度，應隨時注意其可持續性，並應隨時予以修訂，以確保業務之長期發展。

On fait aussi à Orléans des chapeaux de paille. La paille de blé est choisie de fin de paille, défilée à mesure qu'elle vient. On fait chauffer de l'eau, & l'on y fait bouillir la paille de blé, deux, trois ou quatre fois de suite. On la coupe, puis on la presse avec de nouveaux. Cette opération est très-délicate; il faut qu'elle y revienne que d'aller dans les villages; on courroit risque de se tromper. Lorsque les velours sont de paille, ils sont rousés; on les fait bouillir, puis on les expose à une forte lessive de potasse, on les fait sécher sur le pré, & on les rend finiss.

Mais comme le coton est une sub-

la plupart des poiriers & des pêchers; mais le tems devint ensuite froid, pluvieux, & très-orageux, ce qui dura jusqu'à la fin du mois, de manière qu'on a eu de la peine à préparer la terre, pour les *Mars*; On n'avoit pas encore commencé la taille de la vigne. Les bleds étoient beaux; le 25, les cornouillers étoient en fleurs.

Températures correspondantes aux différens points lunaires. Le premier, (P. Q.) couvert, vent froid. Le 4, (4^e. jour avant la P. L.) couvert, doux. Le 5, (luniflice boréal) couvert, doux. Le 8, (P. L.) couvert, brouillard, pluie, vent doux. Le 10, (périgée) nuages, pluie,

de bons procédés pour les teindre. L'Auteur de cette description a répété tous ceux qu'il donne ; il en a rectifié ou simplifié plusieurs ; il en a ajouté beaucoup. Il donne aussi la description de la mécanique à carder le coton qui n'étoit pas encore publique ; les détails de la fabrication, les marches & les armures des piqués, de satinettes ou croisés. L'Académie de Rouen avoit proposé, pour le Prix, un sujet relatif aux Arts établis en Normandie ; cela occasionna des notes d'un des Membres de cette Compagnie, les plus connus par des recherches utiles, celui qui eût le mieux traité la matière, s'il n'en eût été juge ; M. Roland en a eu communication de même que d'un Mémoire sur les fabriques & le commerce du pays, que lui a procuré l'un des Secrétaires de l'Académie ; toutes s'accordent sur les époques, & il paroît que les frères Havart furent les premiers qui fabriquèrent des velours.

de coron à Rouen, avant 1740, qu'ils inventèrent de nouveaux moyens ou perfectionnèrent ceux qui étoient établis; mais aussi malheureux qu'habiles, ils ne jouirent point du fruit de leurs travaux. M. Daristoy, avec un esprit également inventif & rempli d'activité, parmi beaucoup d'idées qui lui appartiennent incontestablement, réalisa solidement celle des frères Havart, relativement aux velours de coron & la mit en pratique avec succès à Darnétal. Vers 1750 ou 1752, un particulier d'Anvers, qu'on ne nomme pas, forma un pareil établissement à Vernon; un Calandreur de Manchester, province d'Angleterre, où les fabriques de ce genre sont très-répandues, échappé & fuyant, amena des ouvriers, dont quelques-uns de ses parents, tous instruits dans cette partie. Il fut accueilli en France, où il a fait subitement une fortune des plus singulières; enfin, l'établissement de M. Daristoy, transporté dans un

autre faubourg de Rouen, a servi de base aux nouveaux projets de l'administration, qui a répandu les secours & les bienfaits avec abondance, & a témoigné la satisfaction qu'elle avoit de voir répandre & publier des procédés utiles, par M. Roland, qui les a lui-même éclairés par son intelligence & ses expériences; l'entreprise de l'Académie pour la description & la perfection des Arts, ne pouvoit être mieux secondée.

[*Extrait de M. de la Lande.*]

EXTRAIT des Observations Météorologiques faites à Montmorency, par ordre du Roi, pendant le mois de Février 1781, par le R. P. Cotte, Correspondant de l'Académie Royale des Sciences.

LA première moitié de ce mois a été douce & agréable; on voyoit même, dès le 9, un commencement de végétation très-marqué dans

Mai 1781: 913

*grande sécheresse, 26, 5^e le
h. soir, le vent nord assez
ciel en partie couvert. Plus
humidité, 4, 8^e. le 24, à
soir, le vent sud & le ciel
avec brouillard & bruine.
e, 21, 7^e. Etat moyen,
égres.*

*grande déclinaison de l'ai-
nementée, 20^e. Moindre déclinaison
19^e 45' le 2. Différence,
déclinaison moyenne, au ma-
in 56' 1"; à midi, 19^e
au soir, 19 56'. Du jour,
52". Elle a été un peu
dans sa variation les 3,
5. En général elle a peu
fait soupçonner l'apparition*

910 *Journal des Sçavans,*

jour avant la N. L.) couvert, pluie, vent, giboulée, grêle, froid. Le 23, (N. L. & apogée,) couvert, pluie, vent. Le 25, (équinox. ascend.) couvert, pluie, grand vent. Le 27, (4^e. jour après la N. L.) couvert, pluie, tempête furieuse.

Température de ce mois dans les années où les lunes tombent les mêmes jours qu'en 1781. Quantité de pluie. En 1694, 6 lignes. En 1705, 8 lig. En 1714, 20 $\frac{1}{2}$ lig. En 1743, 13 $\frac{1}{2}$ lig. En 1762, température froide d'abord, d'après en suite. Plus grande chaleur, 14^e le 18. Plus grand froid, 2^e de condensation, les 4, 5, 6, 25 & 26. Chaleur moyenne, 12, 5^e. Plus grande élévation du baromètre, 27 po. 10 lig. les 1 & 4. Moindre élévation, 26 po. 10 lig. le 12. Élévation moyenne, 27 po. 6, 4 lig. Nombre des jours de pluie, 1. De neige, 0. De vent, 4.

En 1781, vents dominans, sud-ouest & ouest. Ils furent violens les

VELLES LITTÉRAIRES.

R U S S I E.

de l'Académie de Petersbourg.

A C A D É M I E Impériale des Sciences de Russie, dans son blée publique du 19 Septem-780, a adjugé le Prix à M. nstein, Professeur de Physi- Copenhague, qui avoit en- une machine à vent, qui im- istinctement le son des voyel- & même quelques sons arti-

e propose, pour y répondre le premier Janvier 1783, la



912 *Journal des Sçavans;*

*baissé de 5, 6 lig. Du 5 au 7, monté de 1, 4 lig. Du 7 au 9, baissé de 4, 6 lig. Du 9 au 11, monté de 4, 1 lig. Du 11 au 13, baissé de 9, 2 lig. Le 13, monté de 4, 2, lig. Du 13 au 14, baissé de 1, 8 lig. Du 14 au 15, monté de 3, 8 lig. Le 15, baissé de 1, 0 lig. Du 15 au 17, monté de 4, 6 lig. Du 17 au 19, baissé de 5, 6 lig. Du 19 au 20, monté de 4, 0 lig. Du 20 au 22, baissé de 2, 1 lig. Le 22, monté de 1, 7 lig. Du 22 au 26, baissé de 10, 6 lig. Du 26 au 27, monté de 4, 0 lig. Le 27, baissé 5, 2 lig. Du 27 au 28, monté de 12, 2 lig. Le 28, à 8 $\frac{1}{4}$ h. soir, 28 po. 0, 0 lig. On voit qu'il a prodigieusement varié, surtout en *montant* les 3, 13, 16, 20 & 28, en *descendant* les 8, 11, 12, 13, 14, 19, 21, 25, 26 & 27. Dans la nuit du 27 au 28, c'est-à-dire, de 8 h. soir; à 4 h. matin, il a monté de 7 lig., il avoit descendu de 5, 2 lig. dans la journée du 27.*

Plus

Plus grande sécheresse, 26, 5^d le 28, à 1 $\frac{1}{2}$ h. *soir*, le vent nord assez fort & le ciel en partie couvert. *Plus grande humidité*, 4, 8^d. le 24, à 8 $\frac{1}{2}$ h. *soir*, le vent sud & le ciel couvert avec brouillard & bruine. *Différence*, 21, 7^d. *Etat moyen*, 13, 8 degrés.

Plus grande déclinaison de l'aiguille aimantée, 20^d. *Moindre déclinaison*, 19^d 45' le 2. *Différence*, 15'. *Déclinaison moyenne*, au matin, 19° 56' 1"; à midi, 19° 58' 8" au soir, 19° 56'. *Du jour*, 19, 56' 52". Elle a été un peu troublée dans sa variation les 3, 5 & 15. En général elle a peu varié. J'ai soupçonné l'apparition d'une *aurore boréale* le 5, & j'en ai observé une bien décidée le 15. Elle commença à 8 h. *soir*, par une lumière blanchâtre qui se peignit en rouge, vers 9 h. *soir*. Il parut alors un grand jet de lumière rouge qui s'élevoit jusqu'au Zenith, en passant par *Cassiopee*; le phéno-

914 *Journal des Sçavans ;*

même disparut tout-à-coup à 9 $\frac{1}{2}$ h.
pour reparoitre de nouveau à 9 $\frac{3}{4}$ h.
Il finit par une lumière blanchâtre
qui dura toute la nuit. L'aiguille ai-
mante a un peu varié aussi bien que
le 5.

Nous avons eu de la *pluie* les 2,
4, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15,
16, 17, 18, 19, 23, 24, 25,
26 & 27. De la *neige* les 18, 21
& 24, & de la *grêle* le 19. L'eau
fournie par ces différens mércóres
a été de 17, 1 lig. J'ai mesuré 22
lignes *d'évaporation*.

Nous n'avons point eu de mala-
dies ici, mais il y en a beaucoup
dans nos environs ; les malades,
sans beaucoup de fièvre, éprou-
vent des coliques violentes, & ren-
dent tous des vers.



NOUVELLES LITTÉRAIRES.
R U S S I E.

Prix de l'Académie de Petersbourg.

L'ACADÉMIE Impériale des Sciences de Russie, dans son Assemblée publique du 19 Septembre 1780, a adjugé le Prix à M. Kratzenstein, Professeur de Physique à Copenhague, qui avoit envoyé une machine à vent, qui imitoit distinctement le son des voyelles, & même quelques sons articulés.

Elle propose, pour y répondre avant le premier Janvier 1783, la théorie des pompes à feu, ou des machines qui se meuvent par les vapeurs, comme devant étendre nos connoissances sur les forces des fluides élastiques, & la science de la pneumatique. Le Prix est de cent ducats de Hollande, *scutatorum*

Q q ij

aureorum, qui valent chacun trois roubles ou 12 liv. 12 f.

L'Académie rappelle aussi dans son programme un sujet qu'elle a proposé sans fixer de terme sur la nature & les différences des sons que doivent produire des tuyaux semblables suivant la position & la grandeur du trou latéral.

P R U S S E.

D E B E R L I N.

Nouveaux Mémoires de l'Académie Royale des Sciences & Belles-Lettres de Prusse, année 1778. Avec l'Histoire pour la même année. A Berlin, chez George Jacques Decker, Imprimeur du Roi. 1780. 494 pages in-4°.

Ce volume commence par l'Eloge de Voltaire, (fait par le Roi de Prusse) & l'Eloge de M. Lambert. On y trouve ensuite des Mémoires sur les différentes espèces d'air, par M. Achard, sur les couleurs des végétaux; sur les causes des Asphyxies; sur

ment & de la résistance des fluides ; M. de Borda, M. Thevenard , M. l'Abbé Bossut, ont fait de nouvelles expériences ; celles de M. Ximenes ne peuvent manquer d'ajouter beaucoup à nos connoissances dans ce genre , d'autant qu'elles sont faites par un Ingénieur habile , travaillant en grand , sur la nature même , ayant des occasions continues d'observer , & toute la théorie nécessaire pour tirer de ses observations des conséquences générales & utiles. L'Auteur décrit une machine de son invention avec laquelle il a fait diverses expériences sur le canal du lac de Castiglione & sur le

320 *Journal des Sçavans ;*
nella Stamperia Salomonii. 1780
138 pages in-8°.

Ces réflexions de M. Dominici
Testa ont pour objet un Mémoire
de M. du Tour, imprimé dans
troisième volume des Sçavans étran-
gers, qui contient une hypothèse sur
la vision, & où il s'agit entr'autre
de prouver que les parties homolo-
gues des deux rétines ne sont pas
affectées à-la-fois.

DE SIENE.

*Nuove Sperienze idrauliche fatte
ne' Canali e ne Fiumi, per verificare
le principali leggi e fenomeni delle
acque correnti dell' Abate Leonardo
Ximenes, Matematico di S. A. R.
Socio della Regia Accademia di Pie-
troburgo, Correspondante dell' Aca-
demia delle Scienze di Parigi, &c.
in Siena. 1780. 324 pages in-4°.
avec figures.*

Plusieurs Mathématiciens habiles
sont occupés depuis quelques an-
nées à rechercher les loix du mouve-

pour déterminer les Elémens de la théorie du Soleil, avoit besoin de diverses réparations; M. Eustache Zanotti, habile Astronome de Bologne, & Président de l'Institut, en a été chargé par les Administrateurs de la fabrique, conjointement avec M. Matteucci, & il rend compte de ce travail dans le livre que nous annonçons; il y a joint l'ancien Ouvrage publié sur le même sujet.

F R A N C E.

D' O R L É A N S.

Prospectus d'une nouvelle Edition du Livre intitulé : Pandectæ Justinianæ in novum ordinem digestæ,



1792

Le 1er Janvier 1792, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République

Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République

Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République

Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République

Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République
Le 1er de la République, le 1er de la République

Vol. 1792.

Conditions de la Souscription.

On payera en souscrivant, 24 liv.

En recevant le premier Volume,
24 liv.

En recevant le second Volume,
24 liv.

Prix total des trois volumes en
feuilles, 72 liv.

Le troisième Volume sera livré
gratis aux Souscripteurs.

Cette Souscription sera terminée à
la fin de Mars prochain, 1781. S'il
reste des Exemplaires, ils seront
vendus 90 liv.

On souscrit à Lyon, chez *Bernafet*,
rue Mercière, & chez les



[illegible]

— 100 —

1. The first step in the process of identifying a problem is to recognize that a problem exists. This involves gathering information about the situation and identifying the specific issues that need to be addressed.

100-443887-100

1. The first group of people who are not in the military are the people who are not in the military.

100-443887-10

SECRET

ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN IS UNCLASSIFIED

二四二 一五五 一五五 一五五

SECRET

THE UNITED STATES OF AMERICA,

.....

... ..

[illegible]

1990

— 100 —

SECRET

... ..

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 84

[illegible]

FILE **DATE**

12-11-57 10:00 - 10:30

*sort Académico. Andegavi apud Bil-
laule, Episcopi & Universitatis Ty-
pographi. 1779.*

Ces Thèses, qui sont très-sça-
vantes & pleines de bonne Physi-
que, ont pour objet le système de
M. de Buffon sur l'origine du monde;
Newton croyoit que la loi de gra-
vité n'avoit pu produire l'état ac-
tuel & régulier des orbites plané-
taires, c'est la conclusion que l'on
défend, en tâchant de prouver que
la terre n'a jamais fait partie du
soleil. On ne nie pas cependant la
chaleur interne de la terre, mais on
se réserve d'examiner dans une autre
occasion si elle a été brûlante. L'Au-

une minute près; on a dû voir que leur rapport étoit celui de 7421 à 600 , & que ces révolutions devoient recominencer ensemble au bout de 600 ans & de 7421 mois lunaires, & cela sans que les 600 ans fussent passés.

DE PARIS.

Voyage Minéralogique fait en Hongrie & en Transylvanie , par M. de Born ; traduit de l'Allemand , avec quelques notes , par M. Monnet , Inspecteur-Général des Mines de France , des Académies Royales des Sciences de Stockholm , de Turin , &c. &c. A Paris , rue & hôtel Serpente. 1781. 405. pages in 8^o.

Dans le tems que M. Guettard s'occupe sans relâche à nous instruire de la nature & de la qualité des terrains qu'il a examinés , & que M. Ferber publie la relation d'un voyage minéralogique qu'il a fait en Italie , M. de Born s'est empressé d'imiter

son ami. Il a parcouru les montagnes de la Hongrie & de la Transylvanie; il a envoyé à son tour le résultat de son voyage à M. Ferber, qui l'a fait imprimer. Mais M. de Born, beaucoup plus occupé de l'exploitation des mines que de la Minéralogie-phérique, s'applique plus à nous faire connoître ce qui concerne cet objet qui est relatif à son état de Directeur. On y verra la notice d'un grand nombre de mines & de minéraux que les Naturalistes ne connoissoient pas; & la preuve de cette vérité générale que les minéraux varient de contrées à contrées, & que les mêmes espèces ont des nuances particulières & relatives au sol où elles ont été produites. On y trouve surtout la description des mines de Schemnitz & de Temesvar.

Dictionnaire raisonné de Physique. Par M. Briffon, de l'Académie Royale des Sciences, Maître de

930 *Journal des Sçavans ,*

Physique & d'Histoire naturelle des
Enfans de France , Professeur Royal
de Physique expérimentale au Col-
lège Royal de Navarre , & Censeur
Royal 2 vol. in-4°. Le premier
de 708 pages & le second de 769
avec 90 Planches. A Paris , hôtel
de Thou , rue des Portevins. 1781

Depuis long-tems on desiroit un
Dictionnaire de Physique qui con-
tînt non seulement l'explication des
termes , mais encore les notions
principales de cette belle Science.
M. Brissou , occupant la seule chaire
de Physique expérimentale qui soit
établie en France , est celui de qui
l'on devoit naturellement attendre
un pareil Dictionnaire. Celui que
nous annonçons est , pour ainsi dire ,
le Cours de Physique de M. Brissou ,
par ordre alphabétique ; une espèce
d'Encyclopédie pour cette partie des
Sciences. L'article *Aimant* y occupe
près de 40 pages sans compter les
articles auxquels on renvoie comme
attraction , déclinaison , inclinai-

que cet Ouvrage puisse
seulement servir à satisfaire la
 curiosité du moment, mais encore
 à donner un cours de Physique ; l'Au-
 teur a donné une méthode dans le
 Préliminaire en indiquant
 l'ordre dont il faudra lire ce
 Traité & les renvois à tous
 les articles dans l'ordre où il faudra
 consulter pour lire ce Cours de
 Physique.

Cet ouvrage étoit destiné à faire
 partie de l'Encyclopédie, par ordre
 des matières dont plusieurs Scavans,
 occupés depuis quelque tems ;
 tel qu'il ne devoit contenir que
 les articles qui appartiennent direc-



dans ce Dictionnaire les principaux articles de la Physique céleste à l'usage des gens du monde ; & il semble même dans plusieurs articles de ce Dictionnaire que l'Auteur n'est pas très-éloigné d'admettre l'attraction, soit pour les phénomènes célestes, soit pour l'explication des phénomènes de la Physique expérimentale.

Dictionnaire universel des Sciences, Morale, Economique, Politique & Diplomatique, ou Bibliothèque de l'Homme d'Etat & du Citoyen; mis en ordre & publié par M. Robinet, Censeur Royal. Au Tems & a la Vérité. Tomes XV & XVI. A Londres, chez les Libraires associés ; & se trouve à Paris, chez l'Editeur, rue de la Harpe, à l'ancien Collège de Bayeux. 1780. Chaque volume d'environ 700 pages in-4°.

Ces deux nouveaux volumes ,
d'une des plus vastes & des plus im-



portantes collections qu'on ait publiées , ont paru à la fin de Décembre 1780. Ils commencent par l'article *Cynisme* , & finissent par le mot *Duumvir*. Les principaux articles , dans le quinzième volume , sont celui du *Dannemark* , qui occupe 78 pages ; celui de *Dentées* , qui en a plus de 59 ; celui du *Despotisme* , qui en a 132. Dans le seizième le mot *Dissolution des Etats* , occupe 48 pages , & celui de *Droit* , 231. On y trouve le Droit naturel , le Droit des gens , le Droit civil & le Droit politique. On peut considérer cet article comme un très-vaste Traité de toutes les espèces de Droit ; si l'on ajoute aux considérations générales qu'il renferme tous les articles particuliers de ce Dictionnaire auxquels il renvoie & qui sont comme liés ensemble par ces articles généraux.

*Traité des substances & des grains
qui servent à la nourriture de l'homme*

934 *Journal des Sçavans,*

me. Contenant les principes sur l'achat & la connoissance des grains leurs qualités, culture & usages leurs maladies, leur conservation l'histoire des greniers d'abondance le commerce & la législation des grains; le mécanisme & la construction de diverses sortes de moulins à eau & à vent; la nouvelle méthode de moudre les grains par économie; l'analyse du corps farineux & des végétaux qui le fournissent, &c. Dédié au Roi, par M. *Beguillet*, Avocat au Parlement, Membre de plusieurs Académies. A Paris, chez Prault fils, quai des Augustins. 1780. 6 vol. in-8°. Avec un grand nombre de planches.

Ce livre important, composé & imprimé par ordre du Gouvernement, sous le ministère de M. *Berlin*, avoit déjà paru en partie dès 1776; mais n'ayant point été annoncé, & les derniers volumes que l'Auteur vient d'y ajouter ayant complété l'Ouvrage, nous nous empressons

sons de le faire connoître. On a vu , par le Manuel du Meunier que nous annonçâmes dans notre Journal de Mai 1776 , combien M. Beguillet s'est occupé de cette partie essentielle du bien public, spécialement de la mouture par économie, qui fut le premier objet de cette entreprise ; les secours du Gouvernement, les Mémoires recueillis de toutes parts, & une étude approfondie de tout ce qui avoit rapport aux bleds, a mis M. Beguillet à portée d'étendre son plan & de le remplir dans toute son étendue.

Carte du Golfe du Mexique & des Antilles , ou Carte d'une partie de l'Amérique , pour la navigation des isles & du golfe du Mexique , avec l'intérieur des terres , depuis la Bermude jusqu'à Cayenne. Partie méridionale réduite de la Carte angloise , en 20 feuilles. Par M. Poppel , avec quelques corrections & augmentations , par M. Buache ,

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

ou Traité de mécanique appliqué à la construction & à la manœuvre des vaisseaux. Par Don *Georges Juan*, Chef d'Escadre des armées navales, &c. Traduit de l'Espagnol, avec des additions, par M. *Levéque*, Correspondant de l'Académie Royale de Marine, & Professeur Royal en Hydrographie & en Mathématiques. A Nantes. Deux vol. in-4°. avec figures, proposé par souscription. A Paris, chez Jombert, Demonville, Vallade & Desauges. A Nantes, chez l'Auteur.

Lorsque nous avons donné l'extrait de cet Ouvrage important, nous avons annoncé que M. *Levéque* s'occupoit de la traduction; elle s'imprime actuellement, & l'on grave les figures; le Ministère, qui en a compris l'utilité pour la Marine, s'y est intéressé; ce qui a mis les Libraires à portée de l'entreprendre. Le prix de la Souscription est de 21 liv. On donne 12. liv. en souscrivant; on recevra les sous-

243 *Journal des Savans ;*
commence par le premier Juillet.

Mémoire sur cette question : *Combien de portes, &c. au Canal à porte de passage pour le passage d'un bateau ?* Dans lequel on examine l'état présent du Canal de Briare, en indiquant les moyens de perfectionner la navigation, après avoir préalablement démontré l'inconvénient des écluses accolées & des grandes écluses en général. D'où l'on conclut les règles à suivre pour déterminer la grandeur & le placement des écluses dans tout canal de navigation, dont il est essentiel de ménager les eaux. Par *M. de Fer.* 58 pages in 4°.

Ce Mémoire, fait par un habile Ingénieur, est surtout utile actuellement que l'on s'occupe du grand & important Ouvrage du canal de Bourgogne. Il renferme des vues nouvelles sur-cette matière; on y trouve la discussion approfondie d'une question intéressante sur les canaux; l'Auteur fait voir les avantages qu'il y auroit à établir des bar-

rières sur les grandes routes pour y percevoir le droit nécessaire à l'entretien des chemins, ce qui dispenseroit des corvées, & rétabliroit une proportion entre les transports par terre & les transports par eau. Les compagnies se chargeroient plus volontiers de l'exécution des canaux, parce qu'elles seroient plus assurées de la rentrée de leurs fonds. M. de Fer, à cet égard, n'est pas de l'avis de M. de la Lande, qui, dans son *Traité des Canaux de Navigation*, s'élève contre cet usage établi en Angleterre & ailleurs.

Portrait du Docteur Franklin, gravé sur le dessin de M. de Carmontelle. A Paris, chez Née, Graveur en taille-douce, rue des Francs-Bourgeois, place S. Michel; & à Versailles, chez Giraud, Négociant, au coin de la place Dauphine.

Cette gravure qui a un pied de haut, est très-ressemblante; on y a mis un vers françois qui est la tra-

卷之五

五

五

五

五

五

五

五

五

五

五

五

五

五

五

五

Mai 1781. 941

ions de politique dont M.
lin est regardé comme le principal
Auteur.

*Deuxième Suite de la notice de
Mach sous verre des Associés,
Jacques, à Paris, pour 1781;
contenant les découvertes, inven-
tions ou expériences nouvellement
dans les Sciences, les Arts,
Métiers, l'Industrie, &c. 10
in-4^o. chez Deschamps,
rue S. Jacques. Prix, 1 l.
Ce tableau des inventions nou-
velles dans chaque partie, le choix
de l'être fait par un homme du
savoir on n'y verra pas à l'ar-*

9.2 *Journal des Savans ;*

Catalogue est curieux , & peut fournir des indications utiles à ceux qui voudraient remonter à la source de ces anecdotes. On y trouve aussi un Catalogue fort étendu de cartes & d'estampes.

Almanach Iconologique , année 1781. Les Vertus & les Vices , dictionnaire Sacré. Par M. Cochin. A Paris , chez Larré , Graveur , rue S. Jacques , vis-à-vis la rue de la Parcheminerie.

Cette nouvelle suite d'estampes faites par un de nos plus grands Maîtres , avec des explications gravées en taille douce , contient douze figures : la Sagesse & la Folie ; la Santé & la Maladie ; le Silence & le Bruit ; la Simplicité & la Ruse ; la Sincérité & la Tromperie ; la Sobriété & l'Yvrognerie ; le Sommeil & le Réveil ; la Sécurité & le Péril ; la Tempérance & l'Intempérance ; la Vérité & l'Erreur ; la Vigilance & l'Inertie ; le Zèle & le Fanatisme. On y trouve aussi d'autres

tion dans les emblèmes que de perfection dans l'exécution.

La Chimie Domestique. A. Lausanne; & se trouve à Paris, chez Brunet, Libraire, rue Mauconseil, à côté de la Comédie Italienne. 1780. Brochure in-8°. de 19 pages. Prix, 1 liv. 4 s.

Neptune Américo-Septentrional; contenant les Côtes, Isles & Bancs, les Baies, Ports & Mouillages, & les Sondes des Mers de cette partie du Monde, depuis le Groenland inclusivement, jusques & compris le Golfe du Mexique, avec les Isles de Sous-le-Vent & du Vent, accompagné de Plans particuliers des Ports les plus fréquentés; ou Recueil de Cartes Hydrographiques à l'usage des Vaisseaux du Roi, rédigé d'après les Cartes françoises & étrangères les plus estimées, rectifié d'après des Plans manuscrits authentiques & assujetti aux Observations astronomiques, dressé au Dépôt gé-

néral des Cartes , Plans & Journaux de la Marine, & publié par ordre du Roi.

Quoique ce Neptune ne soit pas encore terminé , on a pensé que , pour répondre à l'empressement du Public & des Navigateurs , il convenoit de publier la partie de cet Ouvrage qui est déjà exécutée , & que les circonstances de la guerre actuelle rendent intéressante. Cette Partie contient :

I. Carte réduite des côtes orientales de l'Amérique Septentrionale , contenant celles des Provinces de New-York & de la Nouvelle-Angleterre , celles de l'Acadie ou Nouvelle-Ecosse , de l'Isle-Royale , de l'Isle Saint-Jean , avec l'intérieur du pays. Prix , 3 liv.

II. Carte réduite des côtes orientales de l'Amérique Septentrionale , contenant partie du Nouveau-Jersey , la Pensylvanie , le Maryland , la Virginie , la Caroline Septentrionale , la Caroline Méridionale & la Georgie. Prix , 3 liv.

III. Plan de l'Isle Saint-Jean au Nord de l'Acadie, & dans le Sud du Golfe Saint-Laurent, suivant l'arpentage du Capitaine Anglois Holland. — Carte de la Baie des Chaleurs, à la côte occidentale du Golfe de Saint-Laurent, levée en 1724, par M. l'Hermite, Ingénieur du Roi. — Plan du Havre de Rustigouche, par le sieur de Reboul. Prix, 3 liv.

IV. Carte réduite de l'Isle-Royale, assujettie aux observations astronomiques & nautiques, aux opérations géodésiques, à différentes routes, & à leur direction, faites par M. le Marquis de Chabert, avec lesquelles on a accordé nombre de Plans manuscrits généraux, & les Plans particuliers de MM. l'Hermite, Boucher, l'Eranduere, Macarthy. — Plans particuliers dépendans de l'Isle-Royale; 1°. Plan du Port & des Isles de Juste-au-corps; 2°. Plan de la Baie de Morienne; 3°. Plan de la Baie & de la Baie de Chateaugay; 4°. Plan

de l'entrée de la Rivière au Saumon

5°. Plan de la Baie des Espagnols

6°. Plan du Havre d'Aspé. Prix, 3 l.

V. Plan de la Ville & du Port de Louisbourg, levé en 1756, suivant l'original conservé au Dépôt général des Cartes, Plans & Journaux de la Marine. Prix, 1 l. 16 s.

VI. Plan de la Baie de Gabarus, située à la côte Sud Est de l'Isle Royale, dressé d'après un plan manuscrit du Dépôt général, assujetti aux triangles de M. le Marquis de Chabert. — Plan de la Baie de Nérichac, à la côte du Sud de l'Isle Madame; Plan du Port Toulouse à la côte du Sud de l'Isle - Royale. Prix, 3 liv.

VII. Plan du Fort Dauphin & de la Rade de Sainte-Anne, de l'entrée de Labrador, & de la Baie de Niganiche. Prix, 1 liv. 16 s.

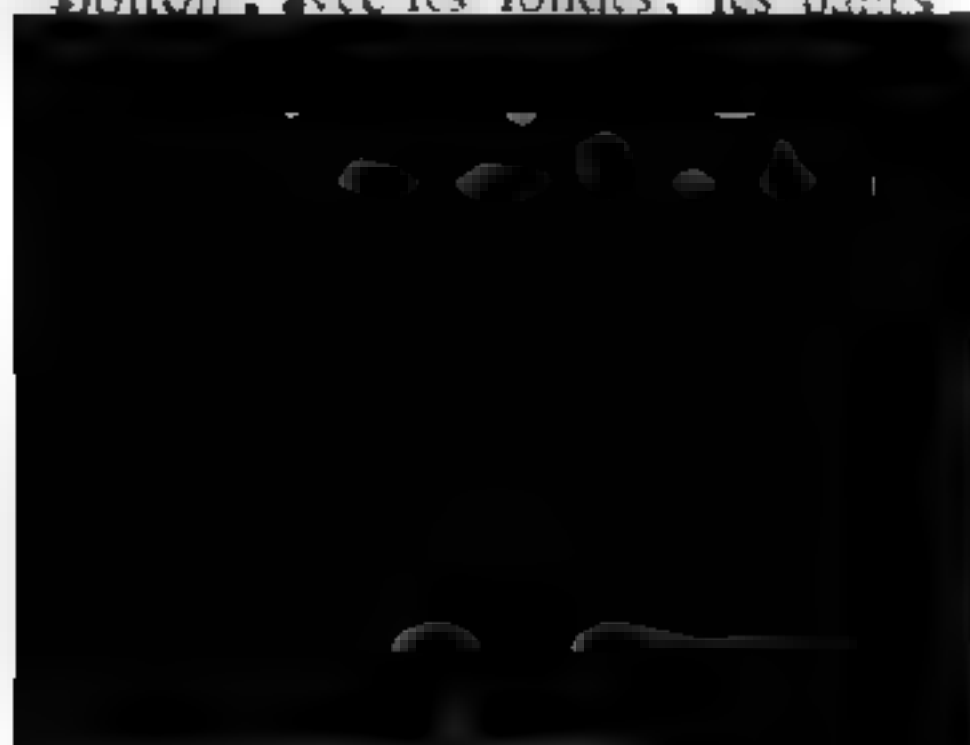
VIII. Plan du Port de Chibouctou à la côte de l'Acadie, avec les Isles voisines. — Plan du Port de la Rivière Saint-Jean, située à la côte septentrionale de la Baie François.

de l'Acadie. — Plan du Port de la Heve , à la côte méridionale de l'Acadie. — Plan du Port Rochelois , à la côte méridionale de l'Acadie. Prix , 3 liv.

IX. Plan de l'Isthme de l'Acadie , comprenant le beau Bassin , avec une partie de la Baie-verte. — Plan de la Baie & du Havre de Casco & des Isles adjacentes , par le Capitaine Cyprian Southak , Prix , 3 liv.

X. Plan du Bassin & de la Rivière du Port-Royal , ou Annapolis dans l'Acadie , sur la côte orientale de la Baie François. Prix , 1 liv. 16 f.

XI. Carte particulière du Havre de Boston , avec les sondes , les bancs



Island & l'Isle de Connecticut, levée
par Charles Blaskowitz, & publiée à
Londres en 1777. Prix, 1 liv. 16 s.

XIII. Carte de la Baie & Rivière
de la Delawarre, depuis les Caps
James & Mai, jusqu'à Philadelphie,
suivant la Carte originale publiée à
Philadelphie, par Josué Fischer.
— Carte de l'entrée de la Rivière
d'Hudson, depuis Sandi Hook jus-
qu'à New-York, avec les bancs,
fondes, marques de navigation.
Prix, 3 liv.

XIV. Carte de la Baie de Chésar-
peake & de la partie navigable des
Rivières James, York, Patowmak,
Patuxen, Patapsco, North-East,
Choptank & Pokomak. — Plan de
baie Herring en Maryland. Prix,
3 liv.

XV. Plan de la Rivière du Cap
Fear depuis la Barre jusqu'à Bruns-
wick. — Plan de la Barre & du
Havre de Charles-Town, d'après un
plan anglois levé en 1776. Prix,
3 liv.

XVI. Plan du Port-Royal, de la

Rivière & du Détroit d'Aufoskée à la côte de la Caroline méridionale, levé par le Capitaine John Galcoigne. Prix, 3 liv.

XVII. Plan du la Barre & du Port d'Amelia, à la côte de la Floride orientale, levé en Janvier 1775, par Jacob Blamey. — Plan de l'Isle d'Amelia à la côte de la Floride orientale, tiré de la Carte de la Géorgie & de la Caroline méridionale de Brahm. Prix, 1 liv. 16 s.

XVIII. Carte d'une partie des côtes de la Floride & de la Louisiane, contenant les embouchures du Mississipi, l'entrée de la Mobile, & les Baies de Pensacola, de Sainte Rose, & de Saint Joseph. — Carte réduite des côtes & de l'intérieur de la presqu'île de la Floride, avec le Détroit de cette presqu'île & le Canal de Bahama. Prix, 3 liv.

Ces Cartes se trouvent à Paris ; chez *Dezauche*, successeur & possesseur du Fonds Géographique des sieurs *Delisle* & *Buache*, premiers Géographes du Roi, & chargé de

950 *Journal des Sçavans* ;
l'entrepôt général des Cartes de la
Marine du Roi , rue des Noyers , près
celle des Anglois.

*Ouvrages qui se trouvent chez le
même.*

Toutes les Cartes hydrographi-
ques de la Marine , dressées pour le
service des vaisseaux du Roi.

Les Cartes géographiques & phy-
siques de Guill. Delisle & de Ph.
Buache , &c. & tous les Ouvrages
de ces deux Auteurs dont on distri-
bue le Catalogue.

Carte du Golfe de Mexique & des
Iles Anxilles , relative à la guerre
actuelle , par Ph. Buache , nouvel-
lement revue & augmentée, en 1780,
par J. N. Buache.

La Mappemonde historique &
chronologique , ou Tableau des Ré-
volutions des Etats & Empires du
Monde , par M. Barbeau de la
Bruyere , 2 feuilles & une broch.

Atlas géographique , physique,
politique & mathématique des Etats

Mai 1781.

931

Annales de l'Europe ; par M.

*de M. Tingault, Curé de
s-la-Vineuse, à M. l'Abbé
Examinateur des Elèves du
oyal du Génie, Inspecteur
ines & Ouvrages hydrauliques
Bâtiment du Roi, Membre
l'Académie Royale des Sciences,
e Associé libre de l'Académie
de d'Architecture, de l'Ins-
Bologne; de l'Académie
des Sciences de Peters-
au sujet des réparations qui
ont été faites en 1779 & 1780, aux
de Coulanges.*

de Join à la ville de Coulanges, près d'Auxerre, où l'on étoit obligé d'éteindre les incendies avec du vin. Mais faute d'attention d'entretien, les sources tarirent, & l'on n'avoit conservé aucune trace des moyens employés par M. Couplet, pour rassembler les eaux. Le Curé de Coulanges conjura M. l'Abbé Bossut à venir au secours des habitans; cet habile Académicien s'y rendit en 1779; il leva toutes les difficultés: depuis ce tems-là les conduites ont été rétablies; l'on a opéré d'après ses vues, & tout a réussi. Cette Lettre contient l'état des lieux, & le cours des eaux sous les collines environnantes. Elle perpétuera la mémoire des Ouvrages qu'on a faits, & des procédés qu'on a suivis, & fournira des instructions utiles à ceux qui pourroient se trouver dans les mêmes circonstances.

Nouveaux Contes Turcs & Arabes, précédés d'un abrégé chronologique de l'histoire de la Maison Or,

tomane , & du Gouvernement de l'Egypte , & suivis de plusieurs morceaux de Poésie & de Prose, traduits de l'Arabe & du Turc. Par M. *Digeon*, Secrétaire-Interprète du Roi , & Correspondant de l'Académie des Inscriptions & Belles-Lettres. A Paris , chez Dupuis, Libraire, rue de la Harpe , près la rue Serpente. Avec Approbation & Privilège du Roi. 1781. 2 vol. in-12 ; l'un de 347 pages & les Préliminaires 8 ; l'autre de 278.

Météorographie, ou Art d'observer d'une manière commode & utile les phénomènes de l'atmosphère ; contenant la description de deux barométrographes, ou baromètres qui tiennent note par des traces sensibles de leurs variations & des tems précis où elles arrivent ; avec l'idée de plusieurs autres instrumens météorographiques, quelques remarques sur les tentatives faites en ce genre, & celles que l'on prépare, &c. On y a joint deux planches en taille-douce.

954 *Journal des Sçavans ;*

Par M. *Changeux*. A Paris, rue & hôtel Serpente. 1781. 42 pages in-8°.

Nous avons déjà annoncé le nouvel instrument de M. *Changeux*, approuvé avec éloge par l'Académie des Sciences ; on en trouve ici la description & la figure ; & on peut la voir en grand chez MM. *Adamson & Millenet*, à l'Abbaye S. Germain.

Lettre au sujet du Tonnerre , adressée à Messieurs les Auteurs du Journal des Sçavans , par M. Calandrini , Conseiller d'Etat , Président du Comité de la Société des Arts à Genève.

MESSIEURS ,

Dans votre premier Journal de Décembre 1780, à l'occasion des Mémoires de Berlin, on dit, d'après M. *Castillon*, que M. *Watson* recommanda à feu M. le Professeur *Calandrini*, de placer sur des mâts les conducteurs électriques destinés

Mai 1781.

951

à la sûreté des magasins à Poudre. Je vous observerai à cet égard que notre République eut le malheur de perdre ce grand Mathématicien en Décembre 1758.

La Lettre que M. Watson écrit à Milord Anson, au sujet des conducteurs électriques, qu'il proposoit de mettre aux mâts des vaisseaux, est de l'année 1763. J'écrivis à ce sujet à M. Watson, le 11 Avril 1764, il approuva très-fort l'idée que je lui proposai de substituer des mâts lorsqu'il étoit question de magasin à poudre à l'*Aparatus*, que le Docteur Franklin, avoit fait établir à Philadelphie; le mot anglois *Commend*, qui signifie approbation, a peut être induit en erreur le traducteur, mais pour moi, je n'approuve pas M. Watson, qui n'a pas suivi mes avis dans la manière dont il a fait placer les conducteurs électriques aux magasins à poudre de Purfleet, qu'il eut commission de garantir; j'ai été chargé de le faire pour les magasins à poudre de cette

956 *Journal des Sçavans,*

République qui sont sous ma garde
en ma qualité de Général d'Artillerie, & j'y ai fait élever des mâts
à une petite distance.

J'ai l'honneur d'être, &c.

Le Roy, Imprimeur du Roi
Caen, a acquis du sieur *Parckouck*
Libraire à Paris, tous les exemplaires
complets de l'Histoire
des Mémoires de l'Académie de
Sciences, en 164 vol. *in-12*, depuis
1666 jusqu'en 1775.

Il propose cette Collection à 140
liv. en feuilles. C'est à-peu-près 1
liv. le volume.

Ceux qui le voudront broché
payeront 24 liv. de plus.

Le même Libraire propose le Dic-
tionnaire de Trevoux, dernière édi-
tion, 8 vol. *in-fol.*

Les Œuvres complètes de Pyron,
7 volumes *in-8°*, avec le portrait
de l'Auteur, à 24 liv. en feuilles.

L'Histoire Ecclésiastique de Fleuri,
25 vol. *in-4°*, contenant les 37 de
Paris, y compris le vol. de Table.

Mai 1781. 257

de Dictionnaire, à 120
lilles.

à les 12 derniers vol. con-

Supplément, par le P.,
vant pour compléter ceux,
ient que les 20 vol. de M.,
6 liv. en feuilles.

tionnaire Historique des,
Illustres, par une Société,
de-Lettres, nouvelle édi-
M. in 8^o., jusqu'en 1779,
de près de moitié, à 24
lilles.

ces Livres se trouvent à
ez Laporte, Libraire, rue
s, quartier Saint-Jacques ;
1, chez le Roy Imprimeur

ouve chez les mêmes Li-

1758 Journ. des Sçav. Mai 1781.

avec 111 figures, brochés 25 liv.

Le même, sans figures, 10 vol.
15 liv.

Dictionnaire d'Histoire Naturelle; par Valmont de Bomarce, dernière édition, 6 vol. in-4^o.
60 liv.

Supplément au Dictionnaire Historique et Illustré, pour ceux qui n'ont l'édition en 4 vol. 1 vol. brochés, 3 liv.
10 sols.

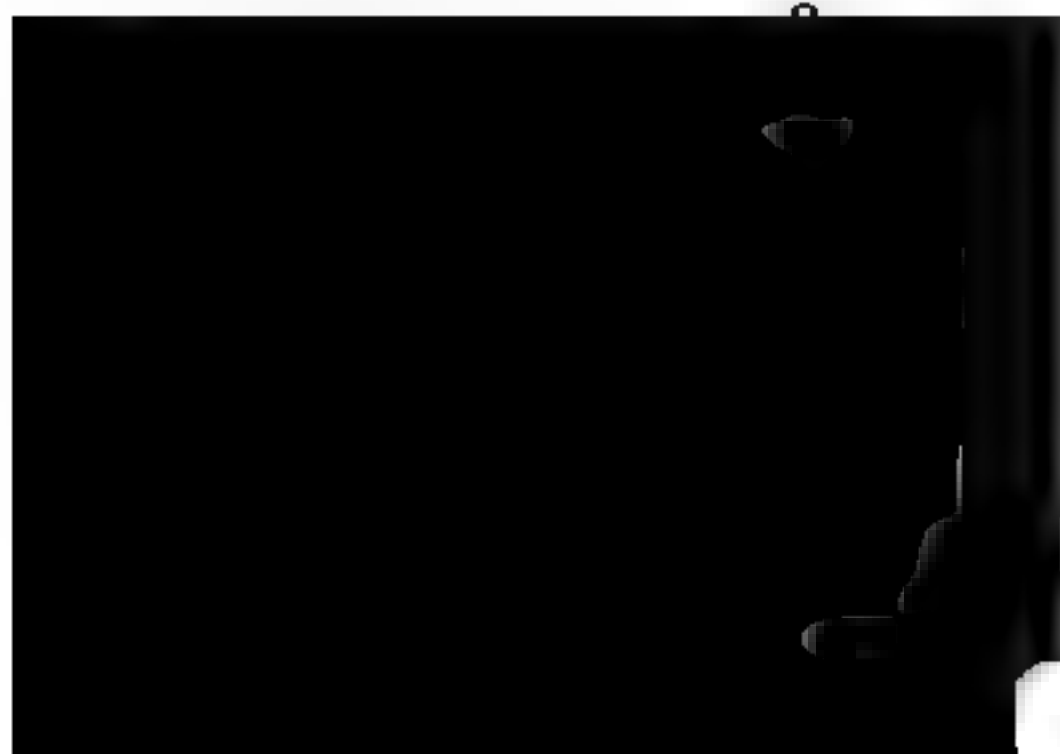
TABLE

DES ARTICLES CONTENUS
dans le Journal du mois de
Mai 1781.

ADDITION nécessaire au Recueil intitulé : Pièces intéressantes & peu connues pour servir à l'Histoire. 771

Supplément à l'histoire du sieur de Fargues, 807

Apollonii Rhodii Argonautica e scriptis octo veteribus Libris, &c.



Par M. l'Abbé Bertholon.

*Essai sur la Réformation
dans notre Législation criminelle.*
*M. V***.*

*L'Art du Fabriquant du
de coton. Par M. Roland de
tière.*

*Extrait des Observations
logiques.*

Nouvelles Littéraires.

Fin de la Table.

LE
JOURNAL
DES
SÇAVANS,
POUR
L'ANNÉE M. DCC. LXXXI.
J U I N. Premier Volume.



A PARIS;

chez le Libraire du Journal de Paris, rue de Grenelle
N. Honoré, près celle du Pélican.

M. DCC. LXXXI.
Avec PRIVILEGE DU ROI.

A V I S.

On s'abonne pour le **JOURNAL DES SÇAVANS** au Bureau du Journal de Paris, rue de Grenelle S. Honoré ; & c'est à l'adresse du Directeur de ce Journal qu'il faut envoyer les objets relatifs à celui des Sçavans. Le prix de la Souscription de l'année est de 16 liv. pour Paris ; & de 20 liv. 4 s. pour la Province, soit in-12 ou in-4°. Le **JOURNAL DES SÇAVANS** est composé de quatorze Cahiers ; il en paroît un chaque mois, & deux en Juin & en Décembre.



LE
JOURNAL
DES
SÇAVANS.



JUIN. M. DCC. LXXXI.

*ŒUVRES complètes d'Isocrate ;
auxquelles on a joint quelques
Discours analogues à ceux de cet
Orateur, tirés de Platon, de Ly-
sias, de Thucydide, de Xéno-
phon, de Démosthène, d'An-
tiphon, de Gorgias, d'Antisthène
& d'Alcidamas. Traduites en fran-
çois. Par M. l'Abbé Auger, Vi-
caire - Général du Diocèse de Les-
car, de l'Académie des Sciences,
Belles-Lettres & Arts de la ville
de Rouen, ancien Professeur d'E.
Juin, Prem. Vol. Sij*

Augustin. Avec Approbation
Privilège du Roi. 1781. 3
in-8°.

P A R M I les Ouvrages d'une
littérature frivole dont ce
fourmille, on en voit de tems
tems paroître quelques-uns d
de plaire à ceux qui ne goûtent
les productions solides & utiles.

L'Auteur de celui-ci débute,
la Préface, par le plan qu'il
proposé de suivre, Dans le d
de faire connoître tous les dis
qui nous sont restés des beaux
de la Grèce, il a cru devoir jo
aux Discours d'Isocrate, ceux

en ont fourni quelques-uns. L'épigramme funèbre qui se trouve dans les Œuvres de Démosthène, déjà traitée par l'Auteur, devoit retrouver sa place; & les plaidoyers d'Antiphon paroissent dans ce recueil pour compléter un des volumes de cet ouvrage.

Cet ouvrage est composé de trois, dont le premier renferme les discours de Isocrate, ses Harangues politiques, ses Lettres, son Discours contre les Sophistes, avec celui d'Alcidamas contre les Discours de Platon. Dans le second paroissent les discours d'Isocrate & tous ceux qui nous restent de l'Antiquité : on en trouve de Gorgias, de Platon, de Xénophon, de Lyfias, de Thucydide, avec celui des guerriers morts à Marathon, attribué faussement, par l'Auteur, à Démosthène, & l'épigramme funèbre d'Isocrate, parce qu'il roule, en grande partie, sur l'éloge d'Athènes.

Le troisième n'offre que des Plai-

loquence dans la même ville. A Paris, chez Debure, fils aîné; & Théor. Barrois, jeune, quai des Augustins. Avec Approbation & Privilège du Roi. 1781. 3 vol. in-8°.

PARMI les Ouvrages d'une Littérature frivole dont ce siècle fourmille, on en voit de temps-en-temps paroître quelques-uns dignes de plaire à ceux qui ne goûtent que les productions solides & utiles.

L'Auteur de celui-ci débute, dans la Préface, par le plan qu'il s'est proposé de suivre. Dans le dessein de faire connoître tous les discours qui nous sont restés des beaux temps de la Grèce, il a cru devoir joindre aux Discours d'Isocrate, ceux qui avoient quelque analogie avec les siens. Il en a recueilli plusieurs dans les Ouvrages de Platon, de Xénophon, de Lyfias & de Thucydide. Les Sophistes, Gorgias & Alcidas, & le Philosophe Antisthène,

lui en ont fourni quelques-uns. L'éloge funèbre qui se trouve dans les Œuvres de Démosthène, déjà traduites par l'Auteur, devoit retrouver ici une place; & les plaidoyers d'An-
tiphon paroissent dans ce recueil pour compléter un des volumes de cet Ouvrage.

Il est composé de trois, dont le premier renferme les discours de morale d'Isocrate, les Harangues politiques, ses Lettres, son Discours contre les Sophistes, avec celui d'Alcidamas contre les Discours écrits. Dans le second paroissent les Eloges d'Isocrate & tous ceux qui nous restent de l'Antiquité: on en verra de Gorgias, de Platon, de Xénophon, de Lyfias, de Thucydide, avec celui des guerriers morts à Chéronée, attribué faussement, selon l'Auteur, à Démosthène, & le *Panegyrique* d'Isocrate, parce qu'il roule, en grande partie, sur l'Eloge d'Athènes.

Le troisième n'offre que des Plai-
S sui

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

sente cette traduction françoise. Entre-
prise pénible pour laquelle l'Au-
teur mérite d'autant plus les encou-
ragemens du Public qu'il l'exécute
à ses frais, & que secondé par Di-
dot, Imprimeur, dont l'intelligence
& le zèle sont connus, il espère que
l'édition dont il s'occupe actuelle-
ment, réunira la beauté & l'exacti-
tude. L'Auteur ne sauroit mieux
marquer le desir qu'il a de reveiller
parmi nous l'amour d'une langue
qui offre des chefs d'œuvre en tout
genre. Mais s'il desiré que dans l'U-
niversité de Paris on fasse marcher
de front l'étude de la langue la-
tine & celle de la grecque, il vou-
droit aussi qu'on s'appliquât à com-
poser en grec comme en latin. Il
n'y a, dit-il, qu'une façon de bien
apprendre une langue; c'est de la
parler & de l'écrire : & comme on
ne parle pas une langue morte, il
faut du moins l'écrire, si l'on veut
en acquérir toute la connoissance
qu'il est possible d'avoir d'une lang

de composer en une langue
eût fait une assez grande pro
de mots jointe à la connoissan
règles , pour n'être pas réduit
d'abord des compositions p
auxquelles il faut ensuite ren
Elève de l'Université de Paris
qu'il ne tienne à elle par aucun
mais seulement par les liens d
fection & de la reconnoiss
l'Auteur l'exhorte à ne pas s'
des bons principes , & de m
tous ces systêmes que la fureu
nover fait éclore tous les jour

A la suite de la Préface paroît un Discours dans lequel l'Auteur, faisant usage des recherches & des réflexions de M. de Bréquigny, donne la Vie d'Isocrate, le caractère de son éloquence, avec le jugement qu'en ont porté des hommes célèbres, un parallèle de cet Orateur avec quelques Orateurs anciens & modernes, quelques remarques tant sur la traduction en général que sur celle de Démosthène & d'Isocrate en particulier, & sur les langues grecque & françoise.

Isocrate naquit à Athènes, la première année de la 96 Olympiade, la 436^e. avant l'Ere chrétienne, d'un marchand d'instrumens de musique, qui acquit dans le commerce assez de bien pour vivre dans l'abondance, & pour donner à ses enfans la meilleure éducation. Instruit par les plus habiles Maîtres, il aspirait au bonheur de signaler ses talens & ses vertus dans le Gouvernement de l'Etat, & dans une ville où

l'éloquence étoit le moyen le plus facile & le plus sûr pour s'élever aux dignités. Mais la foiblesse de sa voix , & une timidité qu'il ne put jamais vaincre , ne lui permirent pas de paroître à la tribune. Il ne s'en consola jamais: je prends mille drachmes pour mes leçons , disoit il , j'en offrirois dix mille à qui me donneroit de la hardiesse & de la voix : le tems ne put rien opérer à cet égard: son chagrin éclate dans le dernier de ses Discours qu'il composa à l'âge de plus de 94 ans. Dépouillé de ses biens pendant la guerre du Péloponèse , il alla dans l'isle de Chio ouvrir une école qu'il transporta quelque tems après dans sa patrie. Il n'eut d'abord que peu de Disciples , & s'en vit ensuite jusqu'à cent , de sorte que de son école , partoient chaque année , pour tous les pays , des colonies de gens éclairés & d'Ecrivains polis. On vit sortir de cette école , dit Cicéron , autant de grands Orateurs , qu'il étoit sorti de Hérode

de Troie. Il prenoit mille
pour un cours d'éloquence,
selon M. l'A. A. envi-
cens livres de notre mon-
évaluation qui nous paroît
ble & qu'on pourroit faire
environ neuf cens livres de
monnaie actuelle. Mais il n'exi-
ste somme que des Etran-
gers leçons étoient gratuites
Athéniens. Plutarque, qui
prend cette particularité, ne
dit pas qu'il se contredit,
c'est un propos imaginé
par les ennemis d'Isocrate
n'en furent pas en petit nombre.
Isocrate, jeune encore, ne pou-
voit mille drachmes, en of-
frent, deux cens à Isocrate,
avant de lui donner des le-
çons proportion de cette somme ;
c'est la réponse qu'on
à l'Orateur, est comme les
bons poissons nous ne le
point par morceaux, il
acheter entier. *

Dans le nombre des ennemis & des envieux d'Hocrate, on remarquoit surtout les Sophistes qui ne pouvoient lui pardonner la gloire qu'il avoit acquise, ni la liberté avec laquelle il condamnoit le genre de leurs études, & les sujets triviales que traitoient la plupart d'entr'eux, aussi s'étoit-il tracé un plan bien différent; n'ayant jamais eu d'autre but que de consacrer au service de sa patrie, ses talens & ses vertus. « On voit partout dans ses écrits » d'excellentes leçons de morale pour » les Républiques & pour les Monarques, comme pour les particuliers; & sur la Religion, des idées » aussi saines qu'on puisse en attendre d'un Philosophe né dans le sein » du Paganisme, & abandonné à » ses lumières. Les fables indécentes » au sujet des Dieux, que le génie » des Poètes avoit accréditées, le ré- » voltoient; & dans un de ses Discours il déclame avec force contre les principaux inventeurs de

» l'ancienne Mythologie. » Tous ses Ouvrages annoncent une noblesse d'ame & une générosité dont sa vie offre plus d'un trait. Thérarmène, dont il avoit été Disciple, un des trente citoyens à qui l'administration d'Athènes fut confiée lorsque les Lacédoniens se rendirent maîtres de cette ville, étoit incapable de se prêter à la tyrannie de ses Collegues qui trouvèrent le moyen de se venger en le faisant condamner à la mort. Isocrate se disposoit à prendre publiquement sa défense, lorsque l'activité d'un zèle inutile qui lui auroit été funeste, fut arrêtée par Thérarmène lui même. Il ne craignit point non plus de se montrer en deuil le lendemain de la mort de Socrate, sacrifiant sa vie à ce qu'il devoit à l'amitié & à la vertu, tandis que la plupart des amis du Philosophe n'osoient même rester dans Athènes.

S'il eut des ennemis, qui le firent citer deux fois en justice, il eut aussi des amis qui prirent sa défense, &

qu'il avoit acquiescé
laquelle il condan-
neur études, & la
que mouroient la plus
auts s'estoit-il tracé
différent; n'ayant
but que de consacrer
sa patrie, les talents
« On voit partout
« d'excellentes leçons
« les Républiques
« marquées, comme
« lies; & sur la Re-
« assemblée
« dre d'un Phé-
« du Paganisme
« les hommes

quence, & le point
Thrasimaque & Gor-
arque que les Ora-
teurs ne pouvoient que
transporter de transpor-
ter ce nombre & cette
quantité dans les
discours, réussit au
moins, avec bien des
efforts, à montrer un
art à prouver les opi-
nions, une élocu-
tion de d'expressions
variées qui don-
nent un air de dy-
namisme, les multi-
tudes désagréa-
bles la gravité
des, tels sont les
discours d'Isocrate. On
voit Platon, son
discours Cécron,
de Denys d'Ha-
cine, on-croit trouvé
quelques
discours plus réservé

mosthène, il rendoit justice
lens d'un Ecrivain pour lequel
mosthène lui-même paroît avoir
beaucoup d'estime, & qui
M. l'Abbé Auger, étoit be-
moins éloigné de celui-ci qu'on
pense. Que Plutarque le représente
comme un citoyen qui passoit
toute sa vie à arranger des
& compasser des périodes, on
reconnoitra pas moins que ses
respirent & font naître l'amour
vertus publiques & privées.
réfléchit peut-être pas non-
sez, qu'ils n'avoient pas été
sés pour être prononcés en

Juin 1781.

979

ces, & à donner de l'har-
monie à ses paroles, n'a eu qu'une
idée de l'éloquence; on n'en
est moins étonné que l'inimita-
teur du Télémaque, qui en
est au jugement de Platon & de
Crisp d'Halicarnasse, blâme, dans
les écrits de l'Orateur, précisément
ce que ces Anciens y avoient loué,
à-dire, l'idée qu'il s'étoit faite
de l'éloquence, & qu'il le condamne
indubitablement d'après l'éloge
d'Hélène, jeu d'imagination, & pro-
duction de jeunesse.

Cependant M. l'Abbé Auger ne
convient pas qu'Isocrate ne soit
quelquefois trop attentif à compa-
ser ses paroles, & à éviter le con-
fusions des voyelles, ce qui rend sa
diction lâche, semée de termes re-
bondans ou d'expressions alongées
qui doublent le mot sans augmenter
la force; que d'ailleurs il n'ait sou-
vent une marche lente, & que n'en-
trant pas assez rapidement dans son
sujet, il ne tire quelquefois ses exor-

elle Journal des Savants,

des de trop loin ; enfin, qu'elle
montre trop à découvert son art,
même dans les Discours
fictifs, comme s'il parlait à
Dieux dans son école, &c.
de tels caractères d'affectation
excluent les beautés, comme à
moins basculement les plus

Pour mettre dans un plus grand
jour le caractère de son éloque
M. l'Abbé Auger le compare
quelques Orateurs anciens & mo-
dernes. Si l'éloquence de Dé-
mosthène & celle d'Isocrate n'ont
le même caractère, les deux
autres ne le trouvent pas non
dans les mêmes circonstances
n'avoient pas le même objet.
bien remarqué que, si l'un
plus de force & de véhémence
si l'un étoit plus doux & plus
gant, l'autre étoit plus serré &
pressant ; mais on n'a pas, selon
l'Abbé Auger, assez aperçu
rapports qui les rapprochent. D.
d'Halicarnasse prend plusieurs

des d'Isocrate, en supprime quelques-unes & quelques mots moins nécessaires, y ajoute quelques-unes de ces interrogations si fréquentes chez Démosthène, & de-là naissent naturellement des phrases marquées au coin de ce véhément Orateur. M. l'Abbé Auger est persuadé qu'en faisant le même travail sur toutes les phrases des Harangues politiques d'Isocrate, on auroit les mêmes résultats.

Quant à Thémistius, Aristide, Libanius, Dion Chrysostôme, qui ont vécu sous les Empereurs Romains, ils lui paroissent bien inférieurs à Isocrate. Les Discours de celui-ci, composés pour la plupart sur des objets qui intéressent la politique, qui tendent à faire cesser les divisions, à combattre les prétentions injustes, & les passions qui nuisent à la félicité des peuples, ne doivent pas être confondus avec des compositions faites sans aucun but, & uniquement pour s'exercer. Il faut cependant excepter Thémistius,

de la même manière que les autres.
C'est à dire qu'il y a une différence
entre le style de l'écriture et le style
de la langue. C'est pourquoi il est
nécessaire d'être attentif à ces deux choses.
C'est ce que nous allons maintenant examiner.
Le premier point sur lequel nous devons
nous arrêter est celui du style de l'écriture.
Il faut remarquer que dans les manuscrits
du moyen âge, l'écriture est souvent très
difficile à lire. Cela est dû à plusieurs causes.
D'abord, les lettres sont souvent mal écrites,
et il est difficile de reconnaître leur véritable
forme. Ensuite, les mots sont souvent
écrits sans espaces, ce qui rend la lecture
encore plus difficile. Enfin, les scribes ont
souvent utilisé des abréviatures ou des
sigles qui ne sont pas toujours expliqués.

Cependant, malgré ces difficultés, il est possible
de déchiffrer ces manuscrits. Pour cela, il
faut être patient et méthodique. Il est
important de commencer par les lettres
simples, puis de passer aux lettres composées.
Ensuite, il faut essayer de reconnaître les
mots entiers, et enfin de comprendre le sens
des phrases. Ce processus peut prendre beaucoup
de temps, mais c'est nécessaire pour pouvoir
utiliser ces documents historiques.

Une autre chose à noter est que le style de
l'écriture change au cours du temps. Au
XI^e siècle, l'écriture était généralement plus
régulière et plus soignée qu'au XII^e ou
XIII^e. Ces variations doivent être prises en
compte lors de la lecture des manuscrits.

En conclusion, la lecture des manuscrits du
moyen âge est une tâche ardue, mais elle est
aussi très intéressante. En apprenant à
lire ces documents, nous pouvons découvrir
beaucoup de choses sur la vie et la pensée
de cette époque.

plus languissante & plus monotone.

M. l'Abbé Auger, en s'expliquant sur les règles qui l'ont dirigé dans sa traduction, observe, comme une maxime certaine qu'un traducteur doit être aussi exact que le génie de la langue dans laquelle il écrit peut le permettre; mais jusqu'à quel point doit-il être fidèle & libre en même-tems pour que sa traduction ne soit ni servile ni inexacte? Mais comment assigner les limites en ce genre, surtout quand il s'agit de Poètes & d'Orateurs? On sçait bien qu'il faut que la lecture d'une traduction laisse une idée juste de l'original, & que; si pour cela il ne faut pas négliger les plus petits détails, il importe principalement de lier toutes les parties, d'enchaîner toutes les phrases, & de donner à chaque chose le ton qui lui convient. Maxime très-sûre dans la généralité, mais qui peut être susceptible de bien des modifications dans la pratique.

Jamais langue, selon M. l'Abbé

Auger, ne fut plus propre à l'éloquence que celle des Grecs, s'il est vrai que tout discours doive être regardé comme un être animé, dont tous les membres ont chacun leur vie & leur emploi. Elle présente une foule de conjonctions & d'articles, qui, en unissant & distinguant les diverses parties du Discours, leur donnent de la vie & du mouvement. D'ailleurs les terminaisons de ses noms & de ses verbes variant à l'infini, ses élémens les plus simples étant harmonieux, chacun de ses mots ayant des termes fixes & déterminés, quelles facilités n'avoit-elle pas pour varier ses constructions, pour donner du nombre, de la grace, de la force, sans nuire à la simplicité? Quoique dépourvue de tant de ressources, notre langue n'en manque pas. Mais c'est plutôt l'art de l'Ecrivain qui les trouve, que le mécanisme même de la langue qui les lui offre. L'Auteur fait à ce sujet une comparaison. Toutes les lettres,

ces ,

tres , chez un Imprimeur , sont distribuées par ordre dans des cases où le Compositeur va les prendre selon qu'il en a besoin ; voilà l'image de la langue grecque. Supposez que toutes ces lettres soient mêlées , & que le Compositeur soit obligé de chercher dans cet amas confus celles qui lui sont nécessaires , vous aurez une image de notre langue. L'Auteur insiste sur notre stérilité à l'égard des conjonctions , parce qu'il en naît de grandes difficultés pour lier les objets. Il en est qui se mettent à l'aise en hachant leur style , ils croient être légers , & ne sont que sautillans ; ils manquent de cette chaleur de génie qui fond & unit toutes les idées pour en faire un bel ensemble. Racine & l'Auteur des *Lettres provinciales* , excellent , au jugement de M. l'Abbé Auger , dans l'art d'enchaîner naturellement tout ce qu'ils disent.

Nous nous sommes un peu arrêtés à la lecture des préliminaires de

Juin. Prem. Vol.

T t

cet important Ouvrage , comme un curieux fixe quelque tems ses regards sur le vestibule d'un bel édifice, où les premières sensations le préparent à celles que les intérieurs doivent lui faire éprouver. Nous y avons remarqué des réflexions sages, justes, pleines de sens, dont le prix est relevé autant par la modestie que par le sçavoir de l'Auteur.

[*Extrait de M. Dupuy.*]



ECLAIRCISSEMENTS sur le
Martyre de la Légion Thébéenne,
& sur l'époque de la Persécution
dans les Gaules sous Dioclétien
& Maximien. Par P. de Rivaz [1].
A Paris, chez Charles-Pierre Ber-
non, Libraire, rue S. Victor, au
Soleil-Levant. 1779. in-8°. de
288 pages, sans la Préface.

SECOND EXTRAIT.

UN évènement des plus tragi-
ques, qui ait signalé l'abus du
pouvoir des Empereurs Romains,
les Disciples du Christianisme,
passe à l'extrémité d'une de leurs
provinces, au commencement du
III^e siècle, sous les yeux d'une ar-
mée entière, dont une partie se
rend complice de cette cruauté. Les
victimes de cette persécution, au
nombre de 6600, deviennent l'ob-

[1] On nous promet du même Auteur des
Recherches critiques & historiques sur la
République de Savoye.

jet d'un culte public , dans le siècle même qui les a vu périr. Leurs ossemens , amoncelés près de l'Eglise d'Againe , sur le passage des Gaulois en Italie , provoquent la curiosité de l'étranger & la dévotion des habitans de cette contrée ; les Evêques préconisent le courage de ces Martyrs , devant un grand peuple ; des temples s'élèvent sous l'invocation , leurs reliques , dispersées dans les Gaules , étendent la tradition de leur martyre. Le premier , le plus éloquent alors , & l'un des plus saints Evêques des Gaules en recueille soigneusement les actes & les adresse , comme un monument respectable , à l'un de ses Compagnons provinciaux. Environ douze siècles coulent depuis ces actes , & près d'un siècle & demi depuis le tems qu'ils racontent ; & , dans ce long intervalle de tems , personne ne réclame contre un fait aussi singulier dans toutes les circonstances. La Religion jouit sans contradiction , de la gloire

soldats thébéens ; le Militaire peut s'honorer de l'héroïsme qui a consacré leur courage ; & c'est au 17^e. siècle , que , du puits de l'abîme , il s'élève peu à peu des nuages qui obscurcissent cette tradition.

Une des premières réflexions qui doit frapper , en voyant M. de Rivaz entrer en lice contre les Novateurs & leurs efforts captieux , pour anéantir la vérité de ce fait , c'est qu'au moins ils ont senti de quelle importance il étoit pour la cause de la Religion chrétienne.

Cependant , jusqu'en 1705 , les attaques ne furent qu'indirectes ; mais elles préparèrent la Dissertation hardie de M. du Bourdieu , Ministre de l'Eglise de Savoye à Londres , contre la croyance de l'Eglise Romaine sur le Martyre des Thébéens. Nulle part l'esprit n'essaye plus de formes pour se concilier les suffrages ; l'érudition ne semble accumuler plus de recherches ; l'éloquence ne produit plus de tours in-

idieux, & la critique n'enfante plus de subtilités, pour dénaturer la tradition & ses sources. M. de Rivaz réduit à deux sortes d'affertions les objections de ce Ministre. Les unes attaquent directement le fait; les autres ne le combattent que par des arguments négatifs.

La première attaque porte sur la lettre de S. Euchèr, qui accompagne les Actes des Martyrs d'Agaune. Du Bourdieu a d'abord, en général, prévenu ses Lecteurs contre les requêtes des Martyrs & la vénération que leur portoient les Fidèles en les regardant comme des innovations dans le culte, quoiqu'elles prennent leur date dans les tems apostoliques. Il s'attache ensuite à suspecter l'exactitude des premiers Critiques, ainsi que des premiers Hagiographes. C'est au 8^e. chapitre de sa Dissertation que ce Ministre s'applaudit de son triomphe sur la lettre & la légende de S. Euchèr. Il a trouvé un anachronisme de 92 ans, propre à

reléguer dans la classe des fables les actes & la lettre de l'Evêque de Lyon. Sans doute la méprise est évidente, si nous ne présentons aux Critiques d'autre légende que celle du Moine d'Againe, qui parut au 6^e. siècle; c'est celle qu'a publiée Surius; & c'est l'unique que M. du Bourdieu affecte de connoître. M. de R. convient que cette légende n'est ni ne peut être de S. Eucher. Mais avec autant de bonne foi que le Ministre montre de subtilité, c'étoit celle-ci qu'il devoit rechercher soigneuf ment & discuter avec une critique éclairée; sans quoi toutes ses assertions, pour enlever à S. Eucher le travail du Moine d'Againe, rentrent dans l'opinion bien affermie des Ecrivains de la Communion Romaine.

Après avoir ainsi confondu ensemble les deux légendes, du Bourdieu fait huit objections contre la lettre même de S. Eucher, que notre Auteur résoud avec autant de clarté

que de précision. Il en résulte que ce Ministre n'a voulu s'affirmer, ainsi qu'il auroit pu le faire, ni des Evêques contemporains de S. Eucher, ni des vraies sources où il avoit puisé les actes des Martyrs, ni du premier Fondateur à qui l'on doit le Monastère d'Againe; & que son principal travail est de rapprocher capricieusement la Lettre de S. Eucher, de la Légende du Moine d'Againe, qui a beaucoup ajouté du sien au travail du S. Evêque de Lyon.

L'Auteur est également heureux, en répondant aux objections que de Bourdieu a tirées du P. le Coing & du P. Chifflet, sur les Actes du Concile d'Againe. Ces Actes sont d'abord fort étrangers à ceux du Martyre de la Légion Thébéenne, qui leur sont antérieurs; & quelques altérations dans la chronologie des premiers, ne prouveroient rien contre l'authenticité de ceux-ci; mais un critique de la trempe de M. de R. ne laisse aucun usage

qu'il ne dissipe. Aussi n'en reste-t-il point sur la date & sur l'authenticité du Concile d'Agaune, quelque tourment qu'ait donné aux Ecrivains que nous venons de nommer l'identité des noms ou l'ordre de la séance des Evêques. On est seulement étonné que le Ministre du Bourdieu, par un anachronisme des plus grossiers, regarde la dotation du Monastère d'Agaune, comme une reconnaissance de Sigismond, Roi de Bourgogne envers le Concile d'Agaune. Mais il faut observer que du Bourdieu recule ces actes de ce Concile ou plutôt, selon lui, la fabrication de ces actes, jusqu'au commencement du 8^e. siècle, deux siècles après Sigismond. Et dès lors il ne reste plus que la ressource d'une vision prophétique, pour donner ce Concile comme un motif à la libéralité du Prince.

On n'est pas moins surpris du peu de bonne foi avec lequel ce Ministre *incidente* sur le titre de Primicier

qu'il relegue au tems du Bas-Empire, lorsqu'il eût pu s'allurer de sa création, par le Code Théodosien, par le Code Justinien, par Cassiodore & par S. Jérôme, qui tous font mention de ce grade militaire. On devoit bien s'attendre que la flagellation qu'éprouva, de la part des Saints Martyrs, un ouvrier payen, employé à la construction de leur Basilique, qui crut pouvoir continuer son travail un jour de dimanche, ne trouveroit pas grace aux yeux du Ministre protestant. S. Eucher assure le fait ainsi que celui de la conversion de l'ouvrier, & cinq autres exemples d'un pareil châtiement, pris de l'Histoire Ecclésiastique, en font disparoître la prétendue singularité.

Après avoir détruit plusieurs objections de du Bourdieu, M. de Rivaz donne quelque étendue à la discussion d'une objection beaucoup plus spécieuse de ce Ministre sur le silence des Historiens, à l'égard d'un fait

aussi notoire que celui du massacre des 6600 soldats. Nous ne pouvons nous dispenser d'extraire, de notre Auteur, les règles sûres qu'il établit pour qu'un argument négatif puisse avoir quelque force. « 1°. Il faut » que ce silence des Historiens soit » au moins de 150 ans, » parce que c'est alors seulement qu'il est essentiel que l'écriture vienne au secours de la mémoire des hommes, qui, seule, suffit pour conserver, pendant ce tems, la tradition : « 2°. lorsqu'un Historien nous rapporte un fait d'après un Auteur ancien, dont les écrits sont perdus, » le silence de l'Histoire ne prend sa » date que depuis le tems où vivoit » l'Auteur qui est cité. » Ainsi citons-nous, d'après Eusèbe de Césarée, Papias dont nous n'avons point les Ouvrages : « 3°. un monument » éclatant, érigé, pour perpétuer » la mémoire d'un fait, équivalent au » rapport des Historiens : 4°. on ne » peut raisonnablement objecter ce

1. The first step in the process is to identify the problem or goal. This involves understanding the current situation and what needs to be achieved.

2. Next, it is important to gather relevant information and data. This can be done through research, interviews, or observation.

3. Once the information is gathered, the next step is to analyze it. This involves identifying patterns, trends, and potential causes.

4. After analysis, the next step is to develop a plan or strategy. This should outline the steps needed to achieve the goal.

5. The final step is to implement the plan. This involves putting the strategy into action and monitoring progress.

6. Throughout the process, it is important to communicate and collaborate with others. This can help ensure that everyone is on the same page and working towards the same goal.

7. Finally, it is important to evaluate the results of the process. This can help determine if the goal was achieved and if the process was effective.

se prévaut du silence d'Eusebe de Césarée ; mais son traité des Martyrs perdu avant le 6^e. siècle, est cité par Bede, comme traduit par S. Jérôme. Césaire d'Arles le faisoit lire aux Moines de Lerins ; Cassiodore en conseilloit la lecture à ses solitaires. L'Auteur cite ensuite différentes pertes qu'a faites l'Eglise, de manuscrits précieux, où devoit naturellement être consigné le fait de la Légion Thébéenne. C'en est assez sur cet argument. Il faut lire dans l'Auteur, la réponse aux autres objections de du Bourdieu. Toujours claire, toujours raisonnée & appuyée de faits qui portent la conviction, sa critique annonce un Ecrivain plein de sa matière & supérieur aux difficultés.

Il lui reste encore, pour remplir ses engagements, un travail pénible ; mais ces épines se changeront en roses, par le plaisir qu'il a de découvrir la même vérité, sous un nouveau jour. Il s'agit de concilier

avec les fastes des Empereurs Diocletien & Maximien , l'époque de la Légion Thébéenne , celle de son Martyre & de la persécution dans les Gaules. Ce seroit aux Historiens du tems à lui présenter le flambeau sur le règne de ces Empereurs ; mais un concours d'événemens a fait disparoître la plupart des écrits , qui pouvoient conserver la mémoire de ces Souverains ; & les chrétiens eux-mêmes semblent s'être accordés à effacer le souvenir de ces Princes , qui n'avoient vécu que pour outrager la Religion. Il étoit donc impossible à l'Auteur de tirer de ces écrits l'ordre chronologique , qui lui sembloit nécessaire pour affermir encore plus ses preuves. Il pouvoit bien s'aider , & il l'a fait , des Panégyristes du tems , dont on nous a conservé les Ouvrages , tels que Mam-
merten & Eumenes , ainsi que d'Am-
mien ; mais il a bien plus assuré sa
marche , par ceux des fastes de l'His-
toire Romaine , qui comprennent

règne de Dioclétien, depuis 284, jusqu'à 305, année où Dioclétien & Maximien abdiquèrent l'Empire, & finirent peu de tems après leurs jours, l'un en demandant d'être étranglé, l'autre en se laissant mourir de faim. Toutes les époques sont prises des Consuls, jusqu'à celle de la victoire sur Narsès, qu'il étoit d'autant plus intéressant de fixer, que ce moment de triomphe de Galère, qui donnoit cinq provinces de plus à l'Empire Romain, fit oublier à Dioclétien sa modération, quand le Général victorieux lui demanda l'Arrêt de proscription contre les chrétiens.

Or, par toutes ces preuves prises des dates, soit des Consuls, soit des Loix, notre Ecrivain arrive également à son but, c'est à dire à l'époque du mois de Septembre, 302 où Maximien exécuta l'Arrêt de son Collègue, contre les soldats de la Légion Thébéenne, dans la plaine d'Agaune.

On sent qu'ici le travail de l'Auteur n'est plus susceptible d'analyse. Nos lecteurs y suppléeront par la lecture des preuves justificatives, et même de l'Ouvrage entier, dont nous sommes bien éloignés de croire que notre extrait les dispense. Nous invitons particulièrement à cette lecture l'Ecrivain qui s'est chargé de la composition de l'Article, *Légion Thébéenne*, dans un Ouvrage, où toutes les vérités devroient, selon le but des Auteurs, se réunir pour éclairer la nation. Nous y trouvons d'abord cette assertion que nous nous abstenons de caractériser. *Cette relation attendrissante de l'Histoire de la Légion Thébéenne n'est qu'une pure fable.* L'Ecrivain, dans la première édition, avoit élevé des doutes sur l'existence d'une Légion Thébéenne. Il s'est réformé dans l'édition in-4°. Mais non-seulement on y trouve encore la proposition que nous venons de citer ; on y reconnoît pas toutes les erreurs que M.

de Rivaz relève d'une manière victorieuse. On y confond la relation du Moine d'Agaune avec celle de S. Eucher. On semble ne connoître pour Historiens des ces Martyrs que des Ecrivains du 6^e. siècle ; on adopte légèrement l'époque de 297, pour celle du Martyre ; on porte le nombre des soldats à 6666 ; & l'on renvoye, pour fixer l'opinion des lecteurs sur ce fait, à toutes les objections des Protestans. On doit être étonné qu'un fait si important soit rejeté sans examen, ou que l'examen qui s'en fait présente une critique aussi superficielle. Nous croyons que c'est un article à retaire, dans une nouvelle édition, pour l'honneur même des Scavans qui ont concouru à ce grand Ouvrage ; ils n'auront point à rougir d'adopter le travail d'un critique, qui, par ses lumières, son érudition, son discernement, autant que par sa religion, a véritablement honoré la Philoso-

1002 *Journal des Sçavans;*

Au reste, la cruauté que signala Maximien, en faisant massacrer une Légion entière de soldats chrétiens, n'approche pas de l'atrocité de Néron, dans l'embrasement de Rome, préparé par ses ordres, ni dans les supplices qu'il fit subir à une foule de chrétiens à qui il ôsa imputer cet incendie. On sçait ce que Suetone, Tacite & Juvenal ont dit à ce sujet. D'ailleurs l'Histoire Romaine avoit déjà fourni à Maximien, l'exemple d'une Légion entière mise à mort. *Legio Campana qua Rhegium occupaverat obsessa, deditione facta securi percussa est.* (Epit. T. Liv. L. XV.) Il est vrai que, selon Polybe, il n'y eut que 300 hommes de cette Légion, composés de 4000, qui furent pris; les autres ayant préféré de faire la plus vigoureuse résistance & de périr les armes à la main, parce qu'ils étoient bien convaincus qu'ils ne devoient attendre, s'ils étoient pris, qu'une mort cruelle & ignominieuse.

Nous ajouterons avant de finir, que dans une nouvelle édition de l'Ouvrage de M Rivaz, il faudra supprimer l'épithète d'*exquis*, en parlant de tourment; ce mot n'a point, dans notre langue, la signification du mot qui semble lui répondre dans la langue latine; & substituer *S. Gatien* de Tours à *S. Gratien*. Nous croyons aussi qu'il eût été possible de présenter ces éclaircissmens avec un peu plus de méthode, pour éviter, dans la troisième & la quatrième parties la répétition de quelques faits, qui se trouvent déjà détaillés dans les précédentes.

Cette observation n'affaiblit point l'idée que nous avons de cet excellent Ouvrage. C'est par égard pour le mérite de cette composition, ainsi que pour l'importance de la matière & de la cause, que nous avons cru devoir donner plus d'étendue à nos extraits; & nous estimons trop nos lecteurs, pour penser que nous ayons besoin

1004 *Journal des Sçavans ;*

de nous la faire pardonner. Cet Ouvrage , qui ne laisse aucune ressource aux Novateurs pour combattre le fait de la Legion Thébéenne , nous rappelle ce que disoit , de son tems , le Docteur de la Grace , sur les opinions nouvelles : *Nova sunt quæ dicitis ; mira sunt quæ dicitis , falsa sunt quæ dicitis ; nova cavemus , mira stupemus , falsa convincimus. AUG.*

[*Extrait communiqué.*]

HISTOIRE générale de la Chine ;
ou Annales de cet Empire , traduites du Tong-kien-kang-mou par le feu Père *Joseph-Anne-Marie de Moyriac de Mailla* , Jésuite françois , Missionnaire à Pekin : revues & publiées par M. *le Roux des Hauterayes* , Conseiller-Lecteur du Roi , Professeur d'Arabe au Collège Royal de France , Interprète de Sa Majesté pour les Langues orientales. Ouvrage enrichi de figures & de nouvelles cartes géogaaphiques de la Chine

Juin 1781.

1005

ancienne & moderne, levées par ordre du feu Empereur Kong-hi, gravées pour la première fois. Tome XI^e. A Paris, chez Ph. D. Pierres, Imprimeur ordinaire du Roi & du Collège Royal de France, rue S. Jacques; Cloussier, Imprimeur de la Faculté de Théologie, rue S. Jacques. 1780. Avec Approbation & Privilège du Roi. 1 vol. in-4^o. de 610 pages.

LA Traduction des Annales chinoises intitulées, *Tong-kien-kang mou*, finit à l'Histoire des *Yuen* ou Mogols, inclusivement, le P. de Mailla y a ajouté, d'après différens Ouvrages imprimés à la Chine, celle des *Ming*. Dans le ouzième volume que nous annonçons, il donne l'Histoire des deux premiers Empereurs de la Dynastie tartare, actuellement régnante, qui étoit montée sur le trône de la Chine, vers l'an 1649. Il s'est servi pour la composer d'un Ouvrage chi-

1006 *Journal des Sçavans* ;

nois , qui contient l'histoire des Ming julqu'en 1659 , tems où les Princes de cette Dynastie perdirent toute espérance de remonter sur le trône. Il a eu recours aussi à la relation des guerres faites par Kang-hi , contre les Eleutes. Ainsi l'Histoire de Chun-tchi & de Kang-hi , qui sont les deux premiers Princes de la Dynastie régnante , ne peut être que fort imparfaite ; mais nous devons toujours sçavoir gré à l'Auteur d'avoir rassemblé tout ce qu'il a pu trouver sur les lieux , & d'en avoir formé un morceau qui occupe les deux tiers de ce volume. Quant aux deux règnes suivans celui d'Yong-tching & celui de Kien-long , le P. de Mailla , mort en 1748 , n'a pas cru devoir continuer jusqu'à sa mort , cette Histoire pour des raisons particulières ; il vivoit à Peking , où le Christianisme étoit persécuté , & où , par conséquent , il ne pouvoit , dit-on , écrire librement ce qui se passoit sous les yeux ,

Juin 1781. 1007.

Deshautesayes, malgré la dis-
cette matériaux, a entrepris de
cette tâche autant qu'il lui
possible & il a employé ce qu'il
é dans les Lettres Edifiantes,
les Mémoires concernant les
s, & dans quelques autres Ou-
s, comme il l'annonce dans une
placée au commencement du
d'Yong-tching. Nous croyons
devoit entièrement distinguer
partie du reste de l'Ovrage du
Mailla, par un titre particu-
afin qu'on ne la confondît
avec tout ce qui précède. M.
atrayes a conduit cette Histoire
en 1780.

Yong-tchi, pendant une grande par-
son règne, fut occupé à ache-
soumettre l'Empire chinois,
combattre les partisans de la
ie précédente; il mourut âgé
ans, en 1661. On attribue
au chagrin que lui causa la
d'une de ses femmes, qu'il ai-
beaucoup. On rapporte qu'il

1008 *Journal des Sçavans*,
fit égorger, à cette occasion, sur le
tombeau de cette femme, trente
personnes, qui s'offrirent volontai-
rement; coutume tartare que son
successeur abolit dans la suite, mai-
qu'il ne faut pas attribuer aux Chi-
nois. Les Tartares l'observoient de-
puis long-tems.

Sous son règne, en 1656, les Russes
envoyèrent des Ambassadeurs à la
Chine, pour établir le commerce en-
tre les deux nations, mais la Cou-
de Peking exigeant, pour prélimi-
naire, que le Monarque Russe se
reconnût vassal des Chinois & qu'il
offrît comme tribut les présens qu'il
envoyoit, les Ambassadeurs Russes
se retirèrent. D'un autre côté le
Hollandois que les Chinois nom-
ment *Hong-mao* on *Poils-rouges*
s'établirent à Formose & les Portu-
gais à Macao.

Chun-tchi eut pour successeur
en 1661, son fils Kang-hi; dont
règne fut très-célèbre. Ce Prince s'
distingua par la protection qu'il
acco

accordée aux Missionnaires Européens qui prêchoient alors l'Evangile dans la Chine. Ce n'est pas que de tems en tems ceux-ci n'eussent à essuyer des persécutions, parce que les Ministres de l'Empire vouloient toujours arrêter les progrès du christianisme. Kang-hi aima les Sciences, & surtout l'Astronomie & la Géométrie, qu'il étudia d'après les principes des Européens. Il fit aussi composer un traité sur notre musique, dont on fit une comparaison avec celle des Chinois. Les Missionnaires Jésuites, avec le secours des Arts & des Sciences, jouirent auprès de lui d'un grand crédit, ce qui n'empêcha pas cependant qu'il ne protégât également les Bonzes. Les Missionnaires Jésuites l'accompagnèrent souvent dans ses voyages en Tartarie & furent chargés d'affaires importantes; mais en lisant cet Ouvrage on ne les reconnoit que dans des notes, par l'affectation ridicule de n'avoir employé dans le texte que

NOTES Journal des Siamois,

• TROUVANT SEMBLABLES EN L'ART D'AMUSER.
• N'ONT PAS PLUS QUE LES NÔS QU'ON
• DONNE À L'ÉGLISE DES AMUSEMENTS ET
• ILS EN ONT PLUS QUE DANS LA VUE DE
• FAIRE COMMUNION D'AMUSEMENT QU'ON A
• POUR EUX, ET DE COMMENCER LE SER-
• VICE DU JOUR QU'ILS ONT FAIT POR-
• TANT LEUR VIE. Quant aux sacrifi-
• ces au Ciel, nous voyons que ce
• n'est pas au Ciel véritable, mais au
• Maître suprême, Ancien & Con-
• servateur du Ciel & de la Terre
• & de tout ce qu'ils contiennent.
L'Empereur de la Chine décide con-
séquemment à l'interprétation & au
sens que chacun suggère dans le
prière.

Le P. de Mailla ne s'étend pas
davantage sur ce sujet; mais M. Del-
hauteurs, dans une longue note,
cite quelques autorités pour & con-
tre, & finit par dire qu'il lui sem-
ble que si l'ancienne Religion des
Chinois n'est pas différente de celle
qu'ils observent aujourd'hui, on
doit en conclure qu'ils n'ont jamais

reconnu de substance distincte de la manière, que les noms de *Tien* & de *Chang ti*, ne peuvent être confondus avec celui du vrai Dieu, que le culte de Confucius, quoique, peut-être, dit-il, purement civil dans ses commencemens, n'est pas plus exempt d'idolâtrie que celui que les Romains rendirent à leurs Empereurs, & enfin, que tous les *Kuei-chin*, ou Esprits des Chinois, ne diffèrent pas des Divinités des Grecs & des Romains, &c. Nous croyons pouvoir ajouter ici que l'ancienne Religion chinoise n'a point changé, qu'elle est encore la même, que les Chinois de tout tems ont été idolâtres & qu'ils le sont encore, que l'intelligence qu'ils attribuent au *Tien* est semblable à celle que les Grecs & les Romains ont attribuée à Jupiter. De plus on voit encore à Peking des temples consacrés au Soleil, à la Lune, où l'Empereur va sacrifier. En général, les Chinois ont porté l'idolâtrie aussi

1024 *Journal des Sincères ;*

Jein que les nations les plus idolâtres. M. Deshautesayes ajoute dans les notes des détails sur tous les mouvemens que les Missionnaires Jésuites se sont donnés pour faire apprécier leur sentiment, sur leur conduite à l'égard du Cardinal de Tournon, de M. de Marbarba & des autres Legats du Pape envoyés en Chine pour terminer les querelles des Missionnaires des différens Ordres sur cette fautive question.

En général, comme le P. de Mûnier a que peu de Mémoires pour former toute cette histoire de Kang-hi, ce Missionnaire s'est étendu sur toutes les persécutions qui ont été faites contre les Chrétiens & rapporté les Mémoires & les Placets des Ministres, relatifs à ce sujet. On trouve en même-temps, dans cette Histoire des détails curieux sur les idées que les Chinois se sont faites des différens peuples de l'Europe ; c'est ainsi que s'exprimoit un Mandarin de guerre, dans une requête qu'il présentait à

l'Empereur, contre les Européens.
 « On n'a à craindre, dit-il, que de
 » la part des Européens, les plus
 » méchans & les plus intraitables de
 » tous les hommes.... Semblables
 » à des tigres & à des loups féroces,
 » ils jettent la consternation & l'es-
 » froi dans tous les vaisseaux, soit
 » des Marchands, soit des Barbares,
 » & il n'y en a aucun qui puisse te-
 » nir contre leurs efforts. S'ils abor-
 » dent à quelque continent, ils s'oc-
 » cupent sur le champ des moyens
 » de s'en rendre maîtres. Les vais-
 » seaux qu'ils montent sont à l'é-
 » preuve des vents les plus furieux
 » & des plus fortes tempêtes; rien
 » ne peut leur résister. » Dans cette
 longue requête que nous ne trans-
 crirons pas en entier, le Man-
 darin s'élève aussi contre la Reli-
 gion Chrétienne & desireroit que
 l'Empereur en arrêtât les progrès :
 les Missionnaires y répondirent,
 ce qui n'empêcha pas qu'on ne ra-
 fût plusieurs églises & qu'on ne

persécutât les Chrétiens. Tous ces détails intéressans , mais noyés dans cette Histoire de la Chine , mériteroient de former un article particulier.

Kang-hi mourut en 1722 ; avec la réputation d'un des plus grands Empereurs de la Chine , & c'est à cette époque que le P. de Mailla termine ses Recherches & ses Mémoires sur l'Histoire de cette dernière Dynastie. M. Deshauterayes a rassemblé ce qu'il a pu trouver sur les deux Empereurs suivans , c'est à-dire , Yong-tching & Kien-long , actuellement régnant ; mais comme nous l'avons déjà remarqué , il n'a pu consulter que ce qui est imprimé en Europe. Kang-hi nomma Yong-tching , pour lui succéder. Sessaké , un de ses autres fils , qu'on peint comme un Prince sans mérite , ennemi du travail , livré à ses plaisirs , sans tête , sans jugement & sans conduite , avoit été proposé à Kang hi pour lui succéder , mais ce Prince

Année 1781.

1:17

l'avoit rejeté : à sa mort les partisans de Seric-ké cherchèrent à soulever les Chinois, & l'on accusa un Jésuite portugais, nommé Murao, d'être entré dans cette conspiration. Il fut arrêté & mis à mort dans la suite. On peut voir tous les détails que M. Deshautesaves a rassemblés à ce sujet. Il y eut sous ce règne plusieurs persécutions contre les Chrétiens. Yong-tching mourut en 1735 ; on dit qu'il fut peu regretté des Grands & du peuple auxquels il s'étoit rendu odieux par sa dureté & par son avarice. On remarque qu'il fut un Observateur zélé de sa Religion & qu'il se piqua de marcher sur les traces des plus illustres Empereurs. Les sommes immenses qu'il dépensa pour le soulagement des pauvres & pour les travaux utiles, sont autant de titres qui parlent en sa faveur, dit M. Deshautesaves, qui n'est pas de l'avis des Millionnaires. Y ng tching ne laissa que trois fils ; K'en l'aîné, monta sur le trône sui

V v x

cune contradiction. Les Chrétiens furent persécutés au commencement de son règne, & les affaires concernant le Christianisme, remplissent une grande partie de son Histoire. La guerre que ce Prince fit aux Eleuthes, & la conquête de leur pays, qui est décrite dans un des volumes des Mémoires de la Chine, occupent presque tout le reste; on n'a point oublié celle qu'il fit aussi contre les Miao-tse. En général, l'histoire de ce règne & celle du règne précédent n'ont pas toute l'étendue qu'elles devroient avoir, faute de Mémoires & de Monumens. Kien-long fait encore aujourd'hui les délices de la Chine, non pas tant par ses conquêtes, dit M. Deshauterayes, que par sa bienfaisance, par son application au Gouvernement & par ses autres qualités; à l'exemple de Kanghi & d'Yong-tching, il emploie ses momens de loisir à cultiver les Lettres dans lesquelles, dit-on, il est en état de le disputer aux plus sçavans.

vans de son Empire, & à composer des Ouvrages dans les différens genres de Littérature, cultivés par les Chinois : c'est ce Prince qui a fait l'éloge de Moukden, traduit en françois par le P. Amiot, & imprimé à Paris, chez Lacombe, en 1770.

Malgré quelques défauts que nous avons cru appercevoir dans la traduction faite par le P. de Mailla, ces Annales ne sont pas moins un Ouvrage très-intéressant qu'il étoit nécessaire de publier. Nous étions peu instruits de ce qui concerne le vaste Empire de la Chine depuis son origine jusqu'à présent, & c'est dans cette traduction que nous pourrons en prendre une connoissance plus exacte & plus étendue ; on en sent dès-lors toute l'utilité. M. Deshautesrayes a joint à cet Ouvrage, dont il est l'Editeur, un grand nombre de notes curieuses, au bas desquelles il a mis, pour les distinguer de celles qui pouvoient être du P. de Mailla, *note de l'Editeur* ; mais nous croyons

SECRET

1. The first of these is the fact that the
2. second of these is the fact that the
3. third of these is the fact that the
4. fourth of these is the fact that the
5. fifth of these is the fact that the

— 1 —

1. The first step in the process is to identify the problem or issue that needs to be addressed. This involves gathering information and understanding the context of the problem.

2. Once the problem is identified, the next step is to define the objectives and goals of the project. This helps to clarify what needs to be achieved and provides a clear direction for the team.

3. The third step is to develop a plan or strategy to address the problem. This involves breaking down the problem into smaller, manageable tasks and determining the resources needed to complete them.

4. The fourth step is to implement the plan. This involves putting the strategy into action and monitoring progress to ensure that the project is on track.

5. The final step is to evaluate the results of the project. This involves assessing the outcomes against the objectives and goals and identifying any areas for improvement.

[illegible]

Le 1^{er} jour, on a vu deux rires
dans l'air, l'un à l'autre dans
l'air de l'Égypte.

Juin 1781. 1017

l'avoit rejeté ; à sa mort les partisans de Sessloké cherchèrent à soulever les Chinois, & l'on accuse un Jésuite portugais, nommé Morao, d'être entré dans cette conspiration. Il fut arrêté & mis à mort dans la suite. On peut voir tous les détails que M. Deshauterayes a rassemblés à ce sujet. Il y eut sous ce règne plusieurs persécutions contre les Chrétiens. Yong-tching mourut en 1735 ; on dit qu'il fut peu regretté des Grands & du peuple auxquels il s'étoit rendu odieux par sa dureté & par son avarice. On remarque qu'il fut un Observateur zélé de sa Religion & qu'il se piqua de marcher sur les traces

1722 *Journal des Savans*,

dans le 12^e. siècle de l'Ere chrétienne. L'auteur et que le champion de Macerata avoit avancé contre l'ancienne origine de Camérino, sur l'autorité de Dini & de Mariani, Auteurs modernes & peu instruits. Le tout l'histoire de cette dernière ville d'après les Auteurs contemporains, les inscriptions & les Monumens anciens. Il entre dans de profondes & savantes discussions sur l'étendue de la domination de ses Comtes & de ses Marquis. Il indique, avec autant de clarté que de précision, les divers changemens qu'a éprouvés Camérino, sous les Césars, les Vécas, les Rois & Ducs Lombards, & les propres Ducs. Enfin, il nous semble démontrer par des arguments sans réplique, que non-seulement Macerata n'a jamais eu aucune juridiction sur Camérino, mais qu'au contraire elle a été soumise aux anciens Souverains de cette ville, & spécialement aux Ducs de Camérino, de la Maison de Vercelli.

MES LOISIRS, ou Poésies diverses. Par M. L. Pons, de Verdun, Avocat au Parlement.

Les longs Ouvrages me font peur.

LA FONTAINE.

A Londres ; & se trouve à Paris , chez les Marchands de Nouveautés. 1780. Brochure *in-12* de 119 pages.

ON peut juger de toutes les Pièces contenues dans ce Recueil , par celle qu'on va voir , & qui , ayant été imprimée sous le nom de M. de Voltaire dans la Feuille du Journal de Paris du 13 Janvier 1779, a été réclamée par l'Auteur dans la Feuille du 6 Février suivant , & non du 7 , comme le porte la note de la page 49.

*Vers supposés adressés à Madame la Comtesse *** , par M. de Voltaire.*

1020 *Journal des Sçavans* ,

qu'il devoit ajouter de quels Auteurs elles sont tirées ; ce seroit une autorité de plus.

[*Extrait de M. de Guignes.*]

DE i Camerti Umbri, Dissertazione apologetica, istorico-critica. Camerino. 1780. in 8°. 162 pages.
(*Dissertation apologétique sur la ville de Camerino, &c.*)

DANS une Cantate que la ville de Camérino fit imprimer lorsque le Cardinal Pallota , qui en étoit originaire , fut élevé au Cardinalat , on disoit que la ville de Macérata [1] avoit été autrefois sujette des Ducs de Camérino. Ces expressions blessèrent la ville de Macérata , qui , pour repousser l'insulte qu'elle crut avoir reçue , publia , en 1777 , une lettre d'un Chevalier de Macérata ,

[1] Camérino & Macérata son deux villes épiscopales , situées l'une & l'autre dans l'Etat de l'Eglise.

Juin 1781. 1021

dans laquelle la ville de Camérino fut peu ménagée. [2] Celle-ci vient de répondre à la lettre par une dissertation dont nous avons donné ci-dessus le titre. L'Auteur ne s'est point nommé; mais on assure que c'est M. Pierre-Antoine Frasca, Avocat célèbre de Camérino.

Nous n'entrerons point dans les détails de cette querelle, qui pourroient être peu intéressans pour la plupart de nos lecteurs; nous dirons seulement que le défendeur de Camérino, qui paroît réunir une critique sûre à une vaste érudition, prouve, par les témoignages de Tite-Live, de Cicéron, de Cacon, de

rassembler dans un seul petit volume des objets épars dans la grande histoire, où ils sont accompagnés de discussions & de preuves plus utiles aux Sçavans qu'aux gens du monde & aux voyageurs, pour lesquels il suffit d'indiquer ou tout au plus de décrire. D'ailleurs les objets rassemblés ici n'ont pas encore tous trouvé place dans la grande histoire, dont il n'a encore paru qu'une partie, & ceux mêmes qu'on a déjà pu y voir sont présentés & placés ici d'une manière qui leur rend tout l'intérêt de la nouveauté. L'histoire ancienne est jointe à l'histoire moderne, des traits d'agrément aux résultats de l'érudition, de jolis vers latins & françois à des Inscriptions antiques; les rapports de la Géographie ancienne à la Géographie moderne, sont tous saisis; ce qui ouvre une source nouvelle d'intérêt dans des lieux qui, par eux-mêmes & dans leur état actuel, n'en offriroient aucun. Parmi les objets susceptibles d'une descrip-

VOYAGE littéraire de Provence ;
 contenant tout ce qui peut donner
 une idée de l'état ancien & mo-
 derne des villes, les curiosités
 qu'elles renferment ; la position
 des anciens Peuples, quelques
 Anecdotes littéraires, l'Histoire-
 naturelle, les Plantes, le Climat,
 &c. & cinq Lettres sur les Trou-
 vères & les Troubadours. Par M.
 P. D. L. A Paris, chez Barrois
 l'aîné, Libraire, quai des Augus-
 tins. 1780. Avec Approbation &
 Privilège du Roi. in-12. 456 pag.
 & les Préliminaires 18.

CET Ouvrage est né de la grande

rapportées dans le second tome de l'histoire de Provence , & que nous avons rapportées d'après lui en rendant compte de ce second tome.

Les détails d'histoire naturelle ne sont pas la partie la moins agréable ni la moins instructive de ce voyage ; on y trouve ce qui concerne l'organisation des montagnes , les plantes , tant indigènes qu'exotiques ; que produit la Provence , les fossiles qu'elle renferme , les révolutions physiques qu'elle a ou qu'elle doit avoir éprouvées , les poissons & les oiseaux qu'on y estime le plus ou qui méritent le plus d'être remarqués. L'Ouvrage offre d'ailleurs des observations sur le climat , les vents , la pluie ; un petit Traité de l'administration particulière de la Province. Enfin , pour qu'il ne manquât rien aux notions qu'on peut désirer sur le pays , l'Auteur a poussé l'attention jusqu'à donner le nombre des postes qu'on parcourt sur les grandes routes

... Juin 1781. . . 1014

de Provence ; il indique aussi les lieux pittoresques & les points de vue remarquables.

L'Auteur du Recueil des Fabliaux avoit donné aux Trouvères ou Poètes françois septentrionaux, l'antériorité & la supériorité sur les Troubadours ou Poètes provençaux. Le P. Papon ; dans cinq Lettres curieuses qui terminent son Ouvrage, s'attache à détruire cette idée & à maintenir les Poètes provençaux dans la possession où ils étoient d'être regardés comme les Inventeurs de la Poésie moderne, & comme les modèles sur lesquels se sont formés les Poètes des autres nations. Il conteste aux Trouvères le caractère original qu'on

1030 *Journal des Sçavans* ;

ment & à la narration & à la discussion ; il est pur , élégant & sage.

[*Extrait de M. Gaillard.*]

T R A I T É *des Substances & des Grains qui servent à la nourriture de l'homme ;* contenant les principes sur la connoissance & l'achat des grains ; leurs qualités , culture & usages , leurs maladies , leur conservation ; l'histoire des greniers d'abondance , &c. ; le commerce & la législation des grains , le mécanisme & la construction des diverses sortes de moulins à eau ou à vent ; la nouvelle méthode de moudre les grains par économie , ses avantages , &c. ; l'analyse du corps farineux , & des végétaux qui le fournissent ; la conservation & le commerce des farines économiques , avec un grand nombre de planches. **Dé-**dié au Roi. Par M. *Beguillet* , Avocat au Parlement , Membre

Juin 1781. 1037
sicurs Académies. 4 vol.
avec figures. A Paris, chez
, quai des Augustins, à
orttalité. 1780.

Is annonçâmes, dans notre
rnal de Juillet 1775, les
miers volumes de cet Ou-
k lorsque ensuite nous an-
s le *Manuel du Meunier*
re Journal de Mai 1776,
rtîmes que le grand Ou-
M. Beguillet, ou le *Traité*
Connaissance générale des

du luxe & de la mode ; il s'est distingué dans les hautes Sciences , & dans ce qu'on nomme les Arts libéraux , faits pour charmer l'ennui des gens oisifs , qui ont réuni toutes les propriétés , mais il s'est éloigné de la route du bonheur & des vraies richesses. Cependant l'Auteur jette un coup d'œil sur l'ancien état des Gaulles , il fait voir combien la nation étoit florissante , & l'objet de son Ouvrage est de nous ramener à notre ancien état & à notre destination naturelle , par un *Traité général des grains & de la mouture par économie*. (C'étoit le premier titre de ce Livre.) Ouvrage qui mérite d'autant plus l'attention du Public , que c'est le fruit de dix années de veilles & de recherches , consacrées par l'Auteur à la perfection d'un travail ordonné par le feu Roi ; il a été rédigé sur les Mémoires fournis au Gouvernement , par les gens de l'art les plus instruits ; enfin , on doit le regarder comme le résumé de toutes les

les

les connoissances acquises jusqu'à présent, sur l'article important des subsistances & de la législation des grains.

« Je voudrois , ajoute M. B. , qu'il
» me fût permis de nommer ici le
» citoyen à qui la mouture écono-
» mique , mon Ouvrage & celui que
» je suis chargé de rédiger , ont les
» plus grandes obligations ; mais
» son attachement à M. Berzin , son
» désintéressement ou sa modestie ,
» si conformes aux sentimens de ce
» Ministre , le feront connoître suf-
» fisamment. »

La première partie commence par un extrait de cinquante pages sur les alimens farineux & sur le choix qu'il faut faire des différentes espèces de

seau de pain est moins sujet à la putréfaction qu'un morceau de viande ou de poisson; ceux qui mangent beaucoup de viande sont plus sujets à avoir l'haleine forte, que ceux qui ne vivent que de végétaux. Les petits chiens, auxquels on donne de la viande & des os à ronger, sentent plus mauvais & sont plus sujets à devenir galeux ou gouteux, que ceux auxquels on ne donne que du pain.

La plus grande partie des hommes ne vit que de végétaux & s'en trouve bien. Dans presque toute les campagnes & en Asie, on ne mange pas, ou l'on ne mange que très-peu de viande, & il y a des Auteurs qui attribuent à ce régime la gaité des habitans des campagnes & surtout celle des Indiens, dont plusieurs nations sont frugivores.

Après avoir donné une idée de toutes les substances nutritives qui se tirent des végétaux; M. B. traite spécialement des fromentacés & de

l'histoire du pain; il décrit la famille des *Gramen*. L'Auteur de l'histoire de l'Agriculture ancienne, dans ses notes sur Pline, dit qu'il est prouvé & démontré par plusieurs expériences, qu'il n'y a qu'une seule espèce de froment variée par la culture, le sol ou le climat. M. de Buffon pense qu'il seroit impossible de trouver dans la nature l'espèce propre & primordiale du froment, & que celui que nous avons n'est pas une plante naturelle, mais altérée par la culture. D'autres prétendent que le froment croît naturellement en Sicile, & qu'il y vient sans culture; mais il paroît que nous n'avons rien encore

moins parfaits; il y a même des années où ce défaut fait perdre jusqu'à un tiers de farine. A l'égard des orges, il y a presque toujours un quart de perte à les employer nouveaux. Cette observation qui tend à épargner une perte aussi considérable de la denrée la plus nécessaire, devient encore plus intéressante lorsque l'on sçait que la farine de vieux grains est de meilleure qualité pour la santé, qu'elle n'est pas si échauffante, &c.

Dans la seconde Partie de cette Introduction, il est question du mécanisme de différentes sortes de moulins à eau, à vent & à bras, & des différentes machines proposées pour élever les eaux; enfin de la différente manière de moudre. Après le premier moulage du grain, il reste beaucoup de parties qui ne sont que concassées, & qui n'ont pu être pulvérisées, parce qu'elles ont échappé à la meule qui portoit à-la fois sur le grain entier. Ce sont ces parties

concassées & non moulues qu'on appelle du gruau; il y a plusieurs espèces de gruau qui sont plus ou moins difficiles à moudre & qui exigent les différentes sortes de moutures. L'Auteur explique spécialement la mouture des pauvres, dite à la lyonnoise, qui est un raffinement de la mouture économique dont M. Malisset avoit donné l'idée dès 1760.

On dispose les meules, comme pour la mouture économique, de manière qu'elles travaillent légèrement sans trop écraser le bled. On retire d'abord la première farine de bled; mais au lieu de remoudre toute



parties de son qu'une mouture trop forte y réuniroit infailliblement. La farine de ces gruaux se mêle avec la première farine de bled, ensuite on repasse sous la meule tout à-la-fois le gruaux gris, la recoupette, la recoupe & le gros son, en adaptant un bluteau d'un ou deux degrés plus gros que celui qui a servi à tirer la farine de bled ou la première farine; & on place au-dessous un dodinage pour en retirer un petit gruaux, que l'on peut faire entrer dans la masse totale de la farine, en le mêlant, soit tel qu'il a passé par le dodinage, soit en le repassant encore sous la meule.

Cette nouvelle méthode, au lieu de 183 à 184 livres de farine que le septier de bled vieux (pesant 236 livres) rendoit auparavant à l'Hôpital-Général, & de 90 qu'on avoit par la mouture commune à rendre communément 193 à 194 livres de toute farine.

Le Ministère envoya le Meunier

même de l'Hôpital, le sieur Buquet, dans les provinces pour y faire connoître la mouture par économie; on fit un grand nombre d'expériences qui sont rapportées dans le livre, ainsi que la manière de monter un moulin ordinaire en moulin économique. L'Auteur ne dissimule pas que l'usage des moulins banaux, s'opposera à l'introduction de la mouture économique. En supposant que ce droit si onéreux soit fondé sur un titre respectable, tel que seroit celui d'une libre convention faite dans un tems où l'on ne connoissoit que la mouture à la grosse, & où l'on ne retirait encore d'un se.

nomie , la bannalité , dit M. B. , devient une injustice.

Après 280 pages d'introduction & de vues générales sur les grains & sur la mouture économique , l'Auteur commence la première partie , dont le premier chapitre contient , dans 114 pages , une notice des différentes espèces de grains , même des grains étrangers ; après quoi il traite des diverses qualités & des maladies des bleds , considérés tant avant qu'après la récolte. Telle est la bruine ou la nielle occasionnée par un brouillard mêlé de vapeurs qui brûle la plante & qui l'empêche de prendre sa nourriture. Il distingue la carie qu'on peut guérir dans son principe en faisant passer les semences en de fortes lessives , avant que de les semer. Il parle aussi de la fécondité : les terres les plus fertiles en froment produisent par arpent environ douze setiers ou trente quintaux pesant de bled ;

mais cette espèce de terre est si rare , qu'on ne croit pas qu'il y en ait un centième d'aussi fertiles dans tout le Royaume.

De ces trente quintaux il en faut lever 200 livres pour la semence , ce qui fait , comme on voit , 15 pour un.

Les bonnes terres ordinaires rendent vingt quintaux de bled par arpent ; tels sont plusieurs cantons de la Picardie , une partie de l'île de France , de la Brie , &c. les terres moins fertiles rendent environ quinze quintaux par arpent. Enfin , il y en a qui ne produisent que 10 quintaux , mais il faut toujours 200 livres de semences.

M. B. fait remarquer aussi l'importance qu'il y a de veiller au transport des bleds ; car s'il arrive 100 bateaux chargés de bled pour l'approvisionnement d'une ville , sans être couverts , & après avoir essuyé la neige , la pluie , les brouillards , on doit songer qu'il seroit inutile

104: *Journal des Sçavans* ;

de compter sur plus de 90 bateaux ; l'humidité emporte au moins la dixième partie du produit du pain.

Le chapitre troisième traite des animaux destructeurs du bled, les rats, les mulots, les musaraignes, les loirs & les souris ; & les ennemis les plus redoutables des bleds qui sont les insectes. Il y a des espèces de scarabées qui s'insinuent dans la principale racine des avoines, & qui en dévorent toute la substance intérieure.

Les tuyaux du froment sont quelquefois dévorés par de petits vers blancs qui se logent ordinairement entre les premiers nœuds & les racines.

On trouve quelquefois dans les épis verts des insectes qu'on nomme staphylins. Beaucoup d'autres insectes s'attachent aux grains, lorsqu'ils sont encore sur pied, mais sans causer un dommage sensible. Les meilleurs moyens d'éviter ce peuple nombrable d'ennemis, est de ne

fumer la terre qu'avec des fiantlets bien consommés; ou avec des engrais qui n'engendrent point d'insectes, comme la chaux éteinte mêlée avec la terre, &c.

De tous ces animaux destructeurs il n'en est point de plus redoutables que les charançons & les chenilles à grains. M. B. en parle fort au long. Les pontes des charançons durent environ cinq mois, depuis Avril jusqu'en Septembre; on voit par-là jusqu'où la multiplication de ces insectes peut s'étendre, & quel dégât ils occasionnent dans un tas de bled, si l'on n'a soin de remuer le grain pour obliger les vieux charançons à changer de gîte, & si l'on ne prend des précautions pour empêcher les charançons qui reviendroient faire leur ponte. Comme ces insectes transpirent beaucoup, ils occasionnent encore une chaleur dans le grain, ce qui augmente la nécessité du remuage. On employe aussi le soufre, le goudron & le mercure

uni avec le saindoux , dont on garnit le plancher avec un pinceau.

La faulx teigne & les chenilles dont on se garantit en chauffournant les bleds , font l'objet d'un article considérable.

Le chapitre quatrième contient l'histoire des greniers publics à commencer de la plus haute antiquité & surtout de ceux des Chinois sur lesquels il y a des Mémoires très-détaillés. L'Auteur rapporte tous les faits qui établissent l'utilité de ces greniers de réserve ; il répond aux argumens qu'on a proposés contre ces sortes d'établissmens ; il indique la manière de remédier aux abus du monopole ou de la déperdition. L'établissement des greniers de Lorraine, fondés par le Roi Stanislas, en 1750, mérite de servir de modèle ; les Boulangers n'y sont point forcés d'acheter le bled dans les greniers publics. Si l'on fait attention qu'on achette le bled nouveau après la récolte, qu'on le tra-

vaille , qu'on le remue , qu'on le façonne pendant six mois , on conservera sans peine qu'il doit se vendre avec avantage neuf mois après son achat ; c'est le commerce des Marchands de bled les plus intelligens , & qui sont payés ordinairement avec usure de leurs avances , de leur travail & de leurs soins. Il rapporte la Déclaration de 1736 , qui ordonnoit aux communautés de Paris , d'avoir toujours une provision de bled , mais dont la difficulté des emplacements a empêché l'exécution , ainsi que la difficulté des avances. Il indique les moyens par lesquels on pourroit y remédier. Enfin , il explique , dans le plus grand détail , les principes de la conservation des bleds dans les greniers , la manière de prévenir l'humidité , soit en leur donnant de l'air , soit en le diminuant quand cela est nécessaire. Il donne surtout la description des greniers du sieur Malisset , à Corbeil ; *ils sont les plus vastes , les mieux su-*

2046 *Journal des Sçavans,*

tués & les plus commodes qui ayent encore été construits en Europe; d'ailleurs ils ont été élevés dans le dessein d'y manipuler les grains par les moyens les moins dispendieux; & de les tenir toujours en mouvement, depuis leur arrivée dans les greniers, jusqu'à leur conversion en farine dans les moulins par économie, qui y sont adaptés; M. B. a cru qu'il seroit utile au Public d'en faire dresser les plans, qui peuvent servir d'exemple à tout Administrateur de greniers publics, & même à tout particulier, qui, s'occupant du commerce des grains voudra prendre l'idée de l'établissement le plus parfait qui ait été fait en ce genre.

Le troisième volume commence par un Mémoire de 130 pages, envoyé de Peking, en 1768, à M. Bertin, sur la conservation & la police des grains à la Chine, accompagné de neuf planches où sont représentés les maisons, les étuves à grains & toutes les choses relatives à ce sujet.

Un pays qui contient 90 millions d'habitans & qui prospère depuis 4000 ans doit avoir de bonnes loix pour les choses qui intéressent la subsistance. On en trouve ici l'histoire depuis la Dynastie des Changs, 1750. ans avant J. C. On voit dans le *Liki* que dans trois années de bonne récolte, il doit y en avoir une de réserve. Autrefois on conservoit des bleds pendant un siècle entier dans des cavernes de rochers bien fermées.

Le dernier Ouvrage sur l'Agriculture, que le Collège Impérial de la Chine a publié, & auquel l'Empereur a ajouté des vers sur le même sujet, contient les détails sur la construction des greniers publics; sur le choix d'un emplacement bien aéré, sur celui des pierres, des briques, des tuiles, des bois, de la chaux, de la terre, du sable & des pannes; on s'en est servi & on l'a accompagné d'échantillons de chaque espèce. On y trouve aussi les détails

de construction des greniers & des écuves; la distinction des greniers militaires, des greniers pour les pauvres, pour les impôts, des greniers impériaux & des greniers économiques; on y voit un extrait de toutes les loix, qui sont aussi sages que sévères; un Mandarin, dans les premières dignités, a été dégradé pour avoir négligé une fois (20. ans auparavant) de dénoncer un défaut d'exactitude dans les registres d'un grenier.

Quand la récolte n'a pas été abondante, on prête du bled aux différentes familles; on diminue l'intérêt de celui qui avoit été prêté l'année précédente, ou bien l'on donne un délai; l'on prête pour un plus long terme; on vend à un prix plus bas, on donne aux pauvres; on a recours aux greniers des provinces voisines; les riches sont taxés; l'Empereur fait des avances en riz; les greniers sont ouverts en cas de disette; le Gouvernement est ma-

gnifique; il n'y a point de grace pour les Mandarins qui seroient accusés de négligence, & ceux qui se distinguent par leur zèle, sont infailliblement avancés.

La seconde partie de ce troisième volume est une Dissertation sur la liberté du commerce des grains, dont nous nous dispenserons de parler, cette matière ayant été assez souvent discutée.

Le quatrième volume qui contient 524 pages & un grand nombre de planches est destiné à la description des moulins dans un plus grand détail que dans la seconde partie du Discours préliminaire dont nous avons parlé. M. B. explique aussi les différentes sortes de moutures, soit en remontant à l'histoire, soit en rapportant toutes les expériences plus récentes. La méthode de remoudre les diverses parties du grain, fut pratiquée de tout tems; elle étoit connue dans le Brandebourg, depuis deux cens ans, & les Meun-

niers & Fariniers du pays Chartrair, ceux de la rivière de Marne, se prétendent dans une possession immémoriale de cet usage.

Quoi qu'il en soit, cette méthode, pratiquée par quelques particuliers seulement, s'est étendue dans une partie de la Beauce & de la Picardie, vers 1740, & M. Malillet, cordonnier Boulanger de Paris, l'a rendue publique par les expériences faites devant les Magistrats en 1760 & 1761. La plupart des Meuniers des environs de Paris, l'ont adoptée & cela a produit des établissemens remarquables dans quelques Provinces; les recherches & les expériences faites à ce sujet, ont procuré différentes observations sur la construction des principales pièces des moulins d'après les Mémoires du sieur Buquet, dont le manuel du Meunier, publié en 1775 par M. Beguillet, étoit un abrégé.

Tout moulin ordinaire peut aisément opérer la mouture économi-

Juin 1781. 1051

rec peu de changement & de
il faut piquer les meules coi-
ement & mettre une bluterie
rionnée, garnie de trois diffé-
étroffes ; on suppose que d'ail-
s pièces de ces moulins soient
ombinées & dans les propor-
convenables. Pour cet effet,
explique toutes les qualités que
t avoir les roues, les meules,
grenages & l'ensemble d'un
; il rapporte ce que dit M.
cieux, dans les Mémoires de
émie, de 1754, pour prou-
e les roues à pots valent
que les roues à aubes, con-
Bélidor, qui préférerait celles-



1012 *Journal de Senlis.*

Il comprend M. de Trazes inspecteur de toutes les manufactures de France, des Mémoires & arrangements sur les différens vignobles de France; les espèces de raisins qu'on y cultive; les coutumes locales, &c. & il se propose à l'Auteur de contribuer à la publication d'un Ouvrage qui doit servir de pendant au *Traité des grains & de la meunerie économique.*

Enfin, l'on trouve ici le mécanisme, la construction & la conduite de toutes sortes de moulins à bras, à manège, à eau, à vent; avec des plans originaux dont il n'existe nulle part de modèle, qui ont été dessinés avec soin, & d'une grandeur suffisante, avec des explications assez détaillées pour qu'on puisse les exécuter. Le moulin économique de Senlis, occupe seul trente-deux pages; on y explique le jeu des machines & l'on y suit le bled par les douze différens changemens qu'il éprouve depuis le ventilateur jusques

bout du dodinage, ou bluterie
ricure par où sort le son mai-
s, parfaitement séparé de la fa-

Dans l'explication des moulins à
t, on trouve les résultats d'une
rie par laquelle on peut donner
ailes la propriété d'être frappées
le vent avec la même vitesse res-
tive dans toute leur étendue.

On a, dans ce même volume,
s les procédés généraux pour
rer la mouture par économie,
c le résultat sur différentes sortes
bleds, & par différentes métho-
de mouture économique,

Le cinquième volume, qui en est
suite, & qui a trois cens quatre-

1082 *Journal des Savans*,
pour les de France, pour y exami-
ner l'état de la mouture & pour y
établir la méthode nouvelle; les ré-
glemens généraux concernant la
monnaie, les questions de jurispru-
dence, les abus à corriger; on y
voit l'art de qu'il y auroit à peler
les grains, pour connoître leur vé-
ritable produit à la mouture & pour
prévenir les fraudes des Meuniers,
enfin, le résumé des avantages de
la mouture économique. On peut
regarder notre Ouvrage, dit M. B.,
en finissant, comme la description
d'un *art nouveau*, d'un art de la
plus grande importance; s'il est
vrai qu'en procurant du pain de qua-
lité supérieure, & en épargnant dans
la plupart des Provinces un quart
ou un cinquième, sur la consom-
mation de la denrée la plus pré-
cieuse, on puisse nourrir quatre mil-
lions de sujets de plus.

Enfin, le sixième volume, qui a
cinq cents pages, traite fort au long
de la nature du corps farineux & des

plantes farineuses , de la farine considérée chimiquement , de la diversité du corps farineux , dans le froment , l'orge , le miller , le sorgo , la vesce , les orchis , les pommes de terre , le manioc , les noix , les glands ; avec un catalogue de toutes les plantes dont les fruits ou les racines peuvent remplacer le bled. M. B. fait voir le rapport qu'il y a entre le lait & la farine rendue émulsive par le moyen de l'eau , la manière de connoître les qualités des différentes farines ; enfin , la manière d'exploiter les farines , de les étuver , de les conserver , & les avantages du commerce des farines , qui lui paroît remédier au danger de l'exportation des grains & de la liberté illimitée. Il fait voir les avantages qu'elle procure & les inconvéniens qu'elle évite & il cite , en lettres capitales , ce passage de l'Auteur des Ephémérides du citoyen (M. l'Abbé Baudeau) qu'il appelle l'Apôtre des Economistes , le grand Promoteur de la

D I C T I O N N A I R E de *Physique*. Par M. *Sigaud de la Fond*, Professeur de *Physique expérimentale*, Membre de la *Société Royale des Sciences de Montpellier*; des *Académies d'Angers, de Bavière, de Valladolid, de Florence, de Saint-Petersbourg, &c.* IV volumes in-8°. de 6 à 700 pag. chacun, avec 12 Planches en taille-douce.

Nous nous empressâmes d'annoncer cet Ouvrage dans le second volume de Décembre au moment où il parut, & nous en avons donné une légère idée dans notre Journal de Janvier; mais il est naturel d'y revenir pour faire connoître en détail un Ouvrage considérable fait par un Sçavant des plus exercés dans la *Physique expérimentale*, & qui, la professant depuis trente ans à la satisfaction générale de ses auditeurs, n'a pu manquer d'acquiescir

Juin. Prem. Vol.

Y y

& les connoissances, & l'habitude & la clarté, nécessaires pour faire un bon Dictionnaire & de bons Elémens. Nous annonçâmes, il y a quelques années, les six volumes de sa Physique; mais quelque étendu & quelque complet que fût cet Ouvrage, il ne tenoit pas lieu d'un Dictionnaire. Premièrement, parce qu'il y a des termes dont on n'a pas toujours occasion de se servir dans un Cours de Physique; mais qu'il est toujours nécessaire de pouvoir trouver dans un Dictionnaire; secondement, parce qu'il y a des objets de Physiologie, de Chimie & d'Histoire naturelle qui se rapportent naturellement à la Physique expérimentale, & sur lesquels on ne peut pas insister dans un Traité de Physique; & c'est le cas de recourir au Dictionnaire; troisièmement, parce que toutes les personnes qui ont de la curiosité & de l'esprit, ont perpétuellement des occasions d'entendre parler de choses qu'elles ont

envie de comprendre, & par conséquent le Dictionnaire est pour elles un besoin de tous les jours. S'agit-il, par exemple, d'expliquer une des fonctions de l'économie animale ? il faut, sans contredit, que cette explication soit précédée d'une description succincte des parties qui y concourent : de-là cette multitude d'expressions anatomiques qu'il faut employer & qui ne sont familières qu'aux gens de l'art ; l'Amateur le plus curieux de s'instruire, arrêté par la seule difficulté d'entendre ces expressions, ne peut saisir le mécanisme d'une opération qu'il desireroit de connoître.

S'agit-il de rendre raison de certains effets, de certains résultats des opérations chimiques ? même embarras pour entendre les termes, & pour suivre la marche de l'opération que le Chimiste est obligé de décrire.

S'agit-il d'employer dans quelques expériences, quelques substances qui ne sont connues que du Na-

ruraliste à la même difficulté se présente ; & toujours rebuté par des expressions inintelligibles, & qui lui paroissent barbares, l'Etudiant abandonne un travail qui eût pu satisfaire sa curiosité, & qui l'eût peut-être mis à portée d'être utile à la société.

M. de la Fond ne fait point la critique du Dictionnaire de Physique du P. Paulian, ni du Dictionnaire de Physique & de Mathématiques de M. Saverien, mais il est aisé de comprendre qu'un Dictionnaire fait par un ancien Professeur de Physique doit être tout autrement approprié à cette belle science que ceux dont nous venons de parler ; & l'on sait que la Physique expérimentale est plus curieuse, plus utile, plus recherchée par le grand nombre, que l'Astronomie, la Géométrie, & en général toutes les Mathématiques, où l'on trouve plus de difficultés & des applications moins fréquentes.

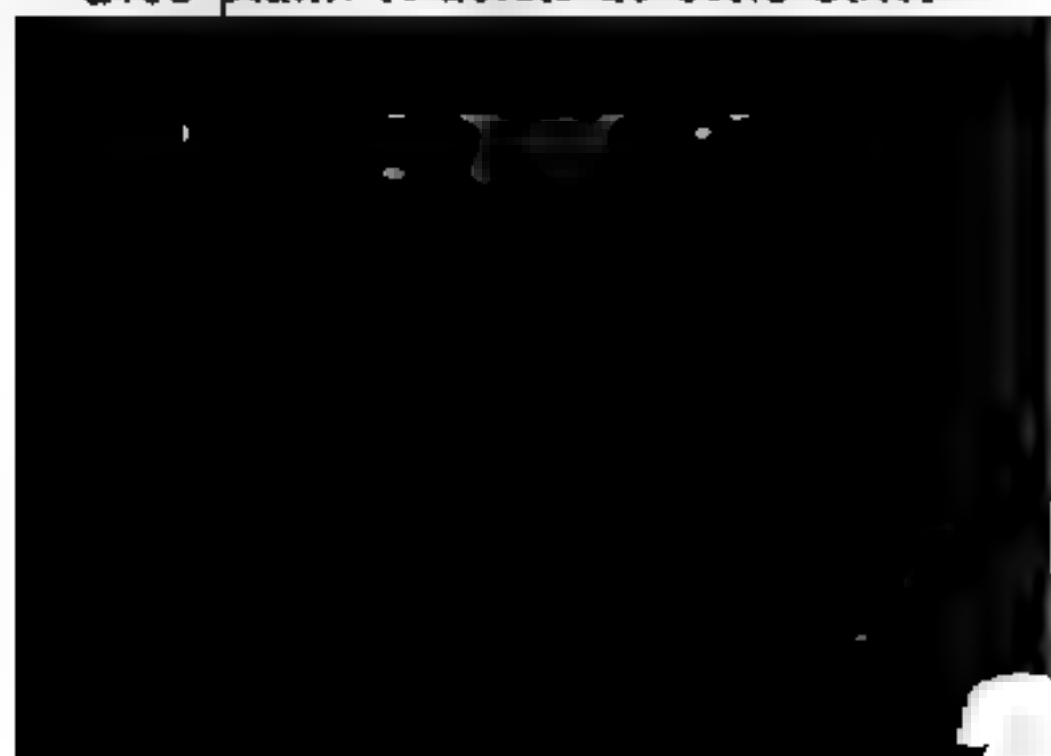
L'Auteur s'est fait un devoir de puiser dans les meilleures sources , & il déclare qu'il n'a fait qu'extraire ou abréger les articles qu'il a trouvés bien faits dans les Mémoires de l'Académie des Sciences , les Transactions philosophiques de la Société Royale de Londres , le Journal de Physique de M. l'Abbé Rozier , le Dictionnaire de Chimie de M. Macquer , l'Encyclopédie , les Leçons de Physique de l'Abbé Nollet , les Cours de Physique de Mussbroek , de Delaguilliers & de s'Gravesande. On reconnoît surtout l'attention de M. de la Fond à suivre les nouvelles découvertes de la Physique , par son article de l'air fixe , sur lequel il a donné lui-même un Ouvrage particulier intitulé : *Essai sur les différentes espèces d'Air*. Cet article étoit d'autant plus essentiel , dans un Dictionnaire , que l'on est exposé à entendre parler tous les jours des dangers de l'air mal sain , des expériences qui se font pour en

connoître la nature , & même des remèdes dans lesquels on l'emploie. Il range sous deux classes les propriétés de l'air fixe ; les unes , mal-faisantes , & qui semblent devoir nous le faire regarder comme un véritable poison ; les autres , salubres & bien propres à exciter la reconnaissance de l'homme envers la main bienfaisante qui lui fournit un secours aussi puissant contre les accidens fâcheux qui menacent souvent la vie.

A considérer l'air fixe sous le premier aspect , on y découvre une qualité deletère , une vertu méphitique , qui détruit le principe de vie dans les animaux qui le respirent. On y découvre un obstacle insurmontable à l'entretien de la lumière & des corps embrasés. On y découvre un principe nuisible à la végétation , mais qui cède cependant facilement à l'effort de la nature dans cette opération , qui se décompose , qui change , pour ainsi dire , de na-

ture, & cesse de s'opposer à l'acte de la végétation.

D'un autre côté, l'air fixe sert à faire des eaux minérales artificielles. C'est un des meilleurs anti-septiques ou anti-putrides qu'on connoisse. On l'administre avec succès dans les fièvres putrides inflammatoires. Pour cela on en remplit une vessie à laquelle on adapte une canule, & on le donne en forme de lavement, qu'on réitère plusieurs fois dans le même jour. M. Dehey fut le premier qui osa tenter ce remède dans un cas désespéré, où les secours les plus puissans de la Médecine paroissent inutiles, & il réussit. On lira avec plaisir le détail de cette obser-



pierre dans la velle, & auquel on se préparoit à faire l'opération; par le moyen de l'air fixe, cette pierre a été dissoute, & le malade l'a rendue avec les urines sous la forme de gravier.

L'air déphlogistiqué méritoit bien un article dans ce Dictionnaire, puisque c'est le plus pur, le plus respirable, le plus salubre. On l'appelle ainsi, non parce qu'on le croit absolument dépouillé de phlogistique, mais parce que l'air atmosphérique étant moins salubre quand il est chargé de phlogistique, l'air qui est beaucoup plus pur, a paru d'abord devoir en contenir moins. Mais M. Lavoisier croit que l'air qu'on appelle déphlogistiqué est au contraire le plus chargé de phlogistique, & que ce n'est autre chose que le principe acidiforme combiné avec le phlogistique; mais M. Priestley croyoit que la lumière d'une chandelle phlogistiquoit l'air, & que c'étoit la cause pour laquelle elle s'y

éteignoit ensuite ; il appelloit donc
air déphlogistiqué celui où la chan-
delle brûloit le mieux.

Quoi qu'il en soit de la nature &
de la cause , il suffit de savoir que
cet air se retire des chaux métalli-
ques qui se revivifient sans addition
comme du mercure précipité rouge.
Les animaux y vivent plus longtems.
La lumière s'aggrandit & y devient
plus vive ; il produit avec l'air in-
flammable une explosion beaucoup
plus forte.

Il y a beaucoup d'autres espèces
d'air dont les Physiciens s'occupent
actuellement , & dont M. de la Fond
a cru devoir parler pour mettre les
Lecteurs au courant de la Physique
moderne.

Par la même raison , l'Auteur
parle assez au long de l'attraction. Il
en donne l'histoire en abrégé ; & au
mot *Capillaire* , il renvoie à la Dis-
sertation de M. de la Lande , qui
parut , pour la première fois , dans
notre Journal d'Octobre 1768. //

parle aussi de l'Ouvrage du P. Gerdil (aujourd'hui Cardinal) qui contient beaucoup d'objections contre l'explication tirée de l'attraction. Mais nous observerons à cet égard que le P. Gerdil n'a pas de plus fort argument que celui du tube d'or plongé dans le mercure; suivant la théorie de l'attraction, le mercure doit y monter au-dessus du niveau, cependant le P. Gerdil assure qu'il a peine à arriver jusqu'au niveau; & même que dans un tube d'un tiers de ligne le mercure n'y arrive pas. Mais il convient aussi que le frottement du mercure & la résistance qu'il oppose à la désunion de ses parties est la véritable cause qui l'empêche de monter dans des tuyaux étroits. Nous le croyons aussi. Car si l'on plonge dans le mercure des tubes d'un très-petit diamètre, il n'y entre point du tout; en sorte, que c'est un fluide qui présente alors les phénomènes d'un corps solide; il ne faut donc pas choisir, pour résoudre

l'attraction, les expériences où elle est gênée par des obstacles étrangers, & dans lesquels on ne peut séparer les effets de l'attraction, de l'influence des autres causes : tout concourt à empêcher l'ascension du fluide, quand il est si pesant & que ses parties sont si difficiles à désunir ; on le voit assez dans toutes les expériences où l'on employe le mercure.

A l'article *Hygromètre*, M. de Lafond donne une idée de celui de M. de Luc, dont la description a été donnée dans les *Transactions Philosophiques* & dans le *Journal de Physique* ; mais il ajoute avec la circonspection d'un Physicien habile qu'on doit désirer un instrument encore plus parfait ; il avoue qu'on ne peut porter plus loin la précision dans la construction d'un instrument de cette espèce ; mais outre la difficulté de trouver deux morceaux d'ivoire parfaitement homogènes, pour construire deux hygromètres comparables, on conçoit encore que

l'ivoire doit être affecté lui-même des impressions de la chaleur & du froid , & que cette sensibilité ne peut être parfaitement semblable à celle qu'éprouve la boule du thermomètre qui fait l'office de correcteur. De-là naît un défaut de précision dans cet instrument. Nous pourrions , dit-il , lui reprocher encore quelques légers défauts , dans le détail desquels nous ne descendrons pas. Il suffit d'avoir fait connoître les principaux , pour confirmer l'opinion où nous sommes , qu'il nous manque encore un instrument de cette espèce exact & comparable , & pour engager ceux qui viendront après nous à chercher des moyens propres à satisfaire notre curiosité à cet égard. En effet , nous devons ajouter ici que M. de Luc s'occupe encore actuellement de nouvelles recherches sur l'hygromètre , dont il espère un nouveau succès.

Nous avons dit que M. de la Fond avoit fait entrer dans son Diction-

naire ce qu'il falloit savoir de Chimie pour entendre les expériences de Physique ; on ne sera pas surpris que l'article *Sel* contienne une douzaine de pages , mais il eut été difficile de faire mieux que de suivre l'excellent Dictionnaire de M. Macquer. Il range avec lui , dans la classe des sels, toutes les substances qui , non-seulement , ont les propriétés caractéristiques des sels , comme la saveur & la miscibilité parfaite avec l'eau , & dans un degré très-marqué ; mais encore qui , lorsqu'elles sont libres , peuvent communiquer ces mêmes propriétés , du moins en partie , aux autres substances qui ne les ont point , lorsqu'elles se combinent avec ces dernières , & qui peuvent en être séparées ensuite , pour reparoître avec tous les caractères salins qui leur sont propres.

Le célèbre Stahl cherchoit quelle étoit la substance saline la plus simple de toutes & le principe de toutes les autres. Il lui sembloit que

c'étoit l'acide vitriolique. Tout Chimiste, remarque très-bien M. Macquer, à ce sujet, reconnoîtra sans peine que cette grande idée est capable d'embrasser par sa généralité & de lier les uns aux autres tous les phénomènes que nous présentent les propriétés des substances salines ; mais il faut convenir en même-tems, qu'en examinant les preuves sur lesquelles elle est fondée ; il en résulte que, quoi qu'elle ait un grand air de vérité par son accord avec les principes de la Chymie, & avec un grand nombre de phénomènes particuliers, il manque encore beaucoup de faits, pour lui donner le caractère d'une vérité démontrée.

Il faudroit d'abord qu'il fût bien certain que toute matière saline, qui n'est point de l'acide vitriolique pur, n'est cependant autre chose que ce même acide différemment travesti, & dont les propriétés primitives sont plus ou moins altérées ou déguisées par son union avec d'au-

flammés par leur mélange avec un acide minéral approprié.

Nous citerons encore l'article *Saturation*, pour donner une idée de la manière dont M. de la Fond traite la Chymie dans son Dictionnaire. Toute dissolution, dit-il, ne s'opère que par l'affinité ou la tendance à l'union entre le dissolvant & le corps à dissoudre; d'où il suit que plus cette tendance sera grande, plus le dissolvant se chargera abondamment du corps à dissoudre avant d'arriver au point de saturation. Il y a plus: lorsqu'un dissolvant est saturé d'une substance donnée, sa vertu dissolvante n'est pas tout-à-fait épuisée; il peut encore dissoudre une autre substance avec laquelle il auroit plus d'affinité, ou qui seroit plus dissoluble que celle qu'il tient en dissolution. Cette propriété, dans le dissolvant, présente deux phénomènes. La solution des sels, dans les menstrues ou dans les dissolvans aqueux, nous fournit un exemple du premier.

Lorsqu'on fait dissoudre un sel donné dans une masse d'eau, & qu'elle en est pleinement saturée, elle ne dissoudra plus un atome de ce même sel; mais donnez-lui un autre sel plus facile à dissoudre, elle en dissoudra encore une quantité plus ou moins notable, moindre cependant qu'elle n'en eût dissout, si elle n'avoit pas été préalablement saturée du premier sel; de sorte que si on vouloit faire cette expérience, en commençant par mettre dans une masse d'eau donnée le sel le plus difficile à dissoudre ou à fondre, & en lui donnant successivement d'autres sels suivant l'ordre de leur solubilité, on verroit à chaque fois cette eau saturée, agir & dissoudre les nouveaux sels qu'on lui présenteroit.

La saturation de l'eau par les sels dépend, en plusieurs circonstances, de la température de l'eau. S'il est en effet plusieurs sels qui se dissolvent également bien dans l'eau froide & dans l'eau chaude; il en

Il y a aussi plusieurs qui sont plus dissolubles dans l'eau chaude ; & on ne parvient à saturer l'eau de ces derniers, qu'en la faisant chauffer, & souvent en l'amenant à l'état d'ébullition. Mais il faut observer ici que l'eau saturée de cette manière ne conserve pas toute la quantité de ce qu'elle a dissout lorsqu'elle vient à se refroidir, il s'en précipite une partie & elle ne retient que la quantité qu'elle peut dissoudre à la température où elle se trouve.

Un second phénomène que nous avons vu à l'état de saturation d'un dissolvant, c'est qu'il arrive quelquefois, que si on présente à ce dissolvant, saturé d'une substance donnée, une autre substance plus facile à dissoudre, il se jette sur cette dernière ; il se dissout en partie ; mais en abandonnant sur sa surface la première substance qu'il tenoit en dissolution. C'est ce phénomène que M. de la Saussure décrit sous le nom de précipitation & qu'on a coutume de dé-

[illegible]

tes ; mais qu'il soit cependant
vif, & qu'il le soit assez pour
se l'ame dans une agitation plus
te, & telle qu'on la remarque en
telle circonstance, où cet ébran-
lement ayant plus d'activité que ce-
que produit une sensation pure-
ment voluptueuse, il n'est pas sur-
prenant que, poussée un peu au-delà,
devienne fatigant, & même in-
portable ; & c'est en cette oc-
casion qu'on peut dire que la peine
est très-près du plaisir.

Dans tous les articles où M. de
Font ne peut pas s'étendre assez,
la difficulté & l'étendue des ob-
jets ; il a soin d'indiquer tous les
auteurs qui l'ont approfondi. C'est
une chose importante dans un Dic-
tionnaire, & souvent cette méthode
a fait éclore de grands talens par
la connoissance des sources de l'ins-
truction ; on en jugera par l'article
Hydraulique ; l'Auteur observe d'a-
bord que Mariotte fut un des pre-
miers qui se livra à ce genre d'étude,

qui nous donna un Traité , fort estimé dans son tems , sur le mouvement des eaux. Guglielmini poussa plus loin ces recherches , & parvint à réduire à la pratique les principes les plus compliqués de l'hydraulique , dans un excellent Ouvrage intitulé : *Mensura aquarum fluentium*. Newton , dans ses principes de la Philosophie naturelle ; Varignon , dans les Mémoires de l'Académie ; Daniel Bernoulli ; enfin dans un excellent Traité latin d'hydrodynamique , ont développé de la manière la plus instructive , tous les principes de cette science. Pour avoir ces principes sagement & sagement appliqués à la pratique dans la construction des machines hydrauliques , on a recours à l'Architecture hydraulique de M. Belidor. On trouve encore de très-bonnes choses en ce genre , dans un Traité de machines hydrauliques de Salomon de Caux , dans l'Ouvrage de Gaspard Schott , intitulé : *Mechanica-hydro-*

Sico pneumatica, & dans le *Mundus Mathematicus* du P. de Charles, &c.

L'Auteur indique ensuite l'expérience par laquelle on prouve que les vitesses de l'eau sont en raison sous-doublée des hauteurs ; vérité importante que l'on doit au P. Mercenne, & que les tems de l'écoulement sont comme les carrés des diamètres, vérité dont on doit la démonstration à M. Picart. Il explique pourquoi les expériences que l'on fait sur cette matière ne sont pas exactement d'accord avec la théorie, & il cite les observations de M. Couplet. Il observa entre autres choses sur un aqueduc de fer de quatre pouces de diamètre & dix-huit cent pieds de longueur, formant plusieurs courbures dans le Parc de Versailles, & ouvert à ses deux extrémités, que l'eau du réservoir, étant à neuf pouces au-dessus de l'ouverture de décharge, il ne couloit par son orifice que deux

pouces d'eau dans l'espace d'une minute, tandis que dans le même tems, il en avoit coulé huit pouces & demi par un canal de peu de longueur, & conséquemment qu'il ne coula pas un quart de la quantité d'eau qui eût coulé par un petit canal. Il faut lire la suite des observations curieuses de même genre que fit en même-tems ce célèbre Académicien. Elles sont consignées dans l'histoire de l'Académie pour l'année 1732.

Une douzaine de planches ont suffi dans l'Ouvrage de M. de la Fond, pour donner l'intelligence des machines sans trop augmenter la dépense de l'Ouvrage. Nous en avons dit assez pour faire voir le plan que l'Auteur s'est formé dans ce Dictionnaire, la manière dont il l'a rempli & l'avantage qu'en doit retirer le Public.

[*Extrait de M. de la Lande.*]



OBSERVATIONS

OBSERVATIONS sur l'Amérique,
adressées à Messieurs les
Auteurs du Journal des Sçavans.
Par M. l'Abbé Carlier.

LA discussion sur l'Amérique,
dans laquelle on prouve que cet
hémisphère a été connu des An-
ciens, se trouve à l'article 2, sec. 1,
de la Dissertation qui a remporté le
prix à l'Académie des Belles-Lettres
en 1757, sur la question : *quel étoit*
en France l'état de la Marine & du
Commerce maritime sous les deux
premières Races ?

On donne, au commencement de
cette Dissertation, une idée de la

Romains sur le plan de celle des Vainqueurs & des Rhodiens. Ces deux peuples , moins timides que les Romains , voguoient en pleine mer sur d'excellens voiliers , dont la force & la grandeur différoient peu de celle de nos vaisseaux de ligne. Les Romains , moins exercés , bornoient presque toutes leurs expéditions entre les côtes de la Méditerranée. Les colonnes d'Hercule , aujourd'hui le détroit de Gibraltar , étoient leur *non plus ultra*. Ils avoient plus de confiance à la rame qu'à la voile. La mort de César arrêta l'exécution de son projet. Antoine , à la bataille d'Actium , avoit suivi en partie les errements de César. Il est connu qu'il auroit été vainqueur d'Auguste , par la force & par la manœuvre de ses gros vaisseaux , sans la fuite de Cléopâtre. Auguste , attribuant sa victoire à la légèreté des vaisseaux de sa flotte , moins grands & moins forts de bois que ceux d'Antoine , abandonna les vues de César. La

Marine des Romains s'affoiblit de plus en plus sous ses successeurs ; & à dater de la fin de son règne , la navigation devint plus timide.

La chute de Carthage avoit comme anéanti la Marine de cette République , son commerce & ses liaisons avec les Gaulois de l'Afrique ; les Marseillois , élèves des Phéniciens , trouvant plus à gagner au commerce de la Méditerranée qu'à celui des plages lointaines de l'Océan , y bornèrent leurs vues.

Le peu que les anciens Auteurs nous apprennent touchant les voyages de long cours des Phéniciens , des Rhodiens , des Carthaginois , des Marseillois & des Vannois , ne nous permet pas de douter qu'ils n'eussent des relations avec les habitans des côtes de l'Amérique.

Deux choses empêchent que la connoissance de ce commerce ne soit parvenue jusqu'à nous : 1°. le secret avec lequel les anciens Navigateurs faisoient leur commerce : 2°. les

Romains , éblouis par le luxe de l'Asie , tournèrent de ce côté leurs vues ; de commerce , & méprisèrent celui de l'Océan & du Nord , qui consistoit , en grande partie , en bestiaux & en métaux du second ordre , tels que le cuivre , l'étain , &c. Ils recevoient les matières qui leur étoient apportées dans ce genre , sans s'informer des débouchés par où elles leur venoient.

Agrippa , gendre d'Auguste , ayant commencé à faire percer la Gaule , par les grandes voies connues ensuite sous le nom de *Chaussées Brunehaut* , les ressources de la navigation devinrent moins importantes aux yeux des Romains. C'est principalement à cette époque , que l'on peut placer la cessation du commerce & des correspondances des Navigateurs gaulois avec les peuples de l'Amérique.

Cette ancienne correspondance , impossible à établir sur des autorités positives , pour les raisons qui viennent d'être déduites , est presque

prouvée par une tradition exposée en raccourci dans la Dissertation.

On y fait voir, qu'à dater du règne de Clovis jusqu'au tems où Christophe Colomb entreprit son expédition, l'Amérique avoit toujours été connue par une sorte de reminiscence, sous les noms de la *Grande-Isle*, d'*Isle Ima*, d'*Isle inconnue* ou *Isle perdue*, d'*Isle Brandin*, *Brandan* ou *Borrhondon*, principalement dans les ports & sur les côtes de Bretagne. Ce seroit une découverte littéraire très-intéressante pour la Géographie ancienne, de montrer évidemment que l'Amérique entretenoit originairement des relations de commerce avec notre

nois & des Marseillois. Il s'en fait bien que la manière ait été approfondie , parce que les Sçavans qui l'ont traitée , n'étoient ni Navigateurs ni Astronomes ; & que les Marins qui ont examiné & critiqué leur travail , n'étoient pas versés dans la science de l'Antiquité , & n'avoient pas pris la peine de comparer , de méditer & de rapprocher les textes des Anciens.

Strabon lui-même , en relevant comme fausse ou ridicule les opinions de quelques Anciens , a commis des fautes , pour n'avoir pas été aussi instruit de l'Astronomie , des secrets de la navigation & du commerce maritime , que ceux qu'il blâme.

Les Actes ou Vies des Saints sont plus que jamais dans un discrédit absolu. Cependant , lorsqu'on réfléchit que pendant les premiers siècles de notre Monarchie , la nation n'avoit pas d'autres historiens que les légendaires , ces Vies doivent être

regardées comme des sources ou plutôt comme des fleuves , dans le sable & dans la vase desquels on recueille des paillettes d'or. On estime qu'en dépoillant , avec patience & avec soin , les manuscrits des archives des plus anciens Monastères de la Bretagne , ceux surtout qui ont rapport aux histoires de S. Brandan & de S. Malo , on y trouveroit des anecdotes bien propres à jeter un grand jour sur les liaisons des Gaulois de l'Armorique , avec les peuples des côtes du nouvel hémisphère.

On trouve des choses merveilleuses sur ce sujet , dans l'Hydrographie du Père Fournier , *in-folio* , qui parut sous le Ministère du Cardinal de Richelieu. Cet Ouvrage , dont on ne fait guère plus de cas que des légendes , contient des traits curieux & réfléchis , sur la navigation des peuples de l'Asie qui occupent les côtes de la mer du Sud. Ceux de nos Marins qui ont fait mention de cet Ouvrage , en parlent avec mépris.

1088 *Journal des Sçavans*,
Mais feu M. l'A. de la Caille, cet
Astronome, mon ami particu-
à qui j'ai obligation d'une
des connoissances qui m'étoient
cessaires pour composer ma Di-
tation en 1757, m'a toujours
de cet Ouvrage comme d'un ex-
lent Répertoire, sur les faits de
on pouvoit compter. Feu M. de
de l'Académie des Sciences
celle de S. Pétersbourg, m'en a
parlé dans les mêmes termes
vérifié moi-même plusieurs
contenus dans ce même Ouvr
auxquels je n'aurois jamais ajout
confiance, si je n'avois pas
portée de m'en assurer.

*Extrait de la Dissertation qui a
porté le Prix à l'Académie
Inscriptions de Paris, en 1*

Cesar [1] ne s'en tint pas à
admiration stérile & passagère

[1] Lib. 3, c. 13 & 14.

l'habileté des Vannois par rapport à la Marine & à la Navigation ; il détourna & employa toutes leurs forces maritimes à soutenir ses intérêts dans le cours de la guerre civile & dans les guerres d'Afrique.

Cet événement a été la première cause de la décadence de la navigation des Gaulois de l'Armorique.

Auguste vint, & tenant aussi étroitement que César les Gaulois des côtes sous son empire, abandonna le projet, formé par César, de mettre la Marine romaine sur le même pied que celle des Gaulois. Auguste, suivant les témoignages de Végèce & de Florus, établit un faux système, un mauvais plan de navigation. Il donna à la rame la supériorité sur la voile : il préféra le service des liburnes, les frégates & les corvettes de son tems, à celui des gros vaisseaux forts de bois.

Cette innovation mal entendue, rendit incontinent la navigation plus timide ; on redouta la pleine mer,

1090 *Journal des Sçavans* ;

& l'on s'accoutuma à regarder l'Océan comme un dédale dans lequel on n'osoit plus s'engager. On perdit dès-lors la connoissance de bien des pays éloignés, de plusieurs isles enfoncées dans le nord, avec lesquelles nos Gaulois communiquoient ci-devant, à l'aide de leurs gros vaisseaux.

L'isle *Ima* étoit, sans difficulté, le plus considérable des pays perdus qu'on regrettoit au sixième siècle, & l'isle *Perdue* de ceux qui ont commencé à parler Géographie, sous les deux premières races,

Le parti qu'on a pris d'appliquer le nom d'isle *S. Brandan*, à quelques rochers situés au-dessus de l'isle Bourbon, est l'effet d'une ignorance très-grossière. Je vais tâcher de montrer que les noms d'isle *Ima*, d'isle *Inconnue*, d'isle *S. Brandan* ou d'isle *Perdue*, doivent naturellement s'entendre de l'Amérique.

On donnoit à ce vaste continent, le nom d'Isle, parce que les Navigateurs qui en parloient, n'en avoient

Jun 1781. 1091

-vas que les côtes. On la nommoit
-île d'Isa, parce que ceux qui l'a-
-voient apperçue, alloient des îles
Orcades dans les mers du midi, &
que, relativement aux Orcades, le
pays en question paroissoit situé beau-
-coup plus bas. [1] La condition ef-
-fectuelle pour le découvrir, étoit de
-ne le pas entrecher; car en entrepre-
-nant d'y aller, on prenoit selon l'o-
-pinion répandue au 6^e. siècle, un
-moyen inmanquable de ne le pas
-trouver. Cette opinion étoit assez fon-
-dée: ceux qui se donnoient pour avoir
-vu l'île d'Isa, avoient effectivement
-été jetés de ces côtes-là malgré eux,
-ou par la dérive, ou par la tempête,
-comme ces Pêcheurs bretons du sei-
-zième siècle, dont l'histoire est
-connue.

[1] En 885. Abbon, à l'exemple des
Latins, plaça à l'extrémité du monde l'île
de Thule, qu'on avoit été Thulé, l'île
des Orcades, si ce n'est pas l'Islande. Abbo.
lib. 1. p. 76.

1002 *Journal des Savants,*

Cet Appellon avoit l'Isle Inconnue. Son nom que les Navigateurs du Japon avoient vu d'avoir osé y descendre pour se reconnoître, soit en ses côtes, soit de l'éloignement, ne s'étoient point même cherché les moyens d'un prompt retour, que de s'attacher à déterminer par des règles sûres la hauteur & la situation respectives de la *Grande isle* avec celles de celle où ils étoient.

Cet Appellon étoit même l'Isle S. Brande. Cet Abbe ne craignoit d'en entretenir les disciples : sa vie est le monument où il est parlé le plus au long de la *Grande isle*. Voici quelques témoignages positifs concernant cette Isle mémorable.

Demander, [1] qui écrivoit sous Justinien. Et c'est à bien avant dans l'Océan, une terre ferme qu'on ne sauroit décrire, parce qu'on ne peut y arriver. Le rejette la difficulté de la route, sur les bonnaces, la

1003 *Journal des Savants. G. & G. ch. 1.*

Jun 1781. 1093

vase & les herbes qu'on y rencontre à mesure qu'on approche des côtes.

Vers la fin du règne de Clovis [2] vivoit Brandan, dont le culte a été long-tems célèbre en Btéragne. Il avoit été imbu dès sa jeunesse, de l'opinion d'une île immense située au fond de l'Océan : la tradition ajoutoit qu'on y menoit une vie angélique, exempte de sollicitude & d'embarras.

Malo ou Maclov fut le plus ardent à saisir cette idée : après l'avoir bien méditée, il conçut le dessein d'aller à la découverte de la *Grande île*. Il vint à bout de s'associer dans ce projet, quatre-vingt-dix compagnons, disciples de Saint Brandan comme lui.

Malo étoit entendu dans la navigation : on s'embarqua sans délai au port d'Aleth, ville présentement détruite, dont les ruines se voyent encore à une lieue de S. Malo. D'a-

[2] Sec. 1 Behed. p. 218 & 559.

bord ils firent voile aux isles Orca-
des suivant le style , puis ils s'enfon-
cèrent dans les mers du nord ouest ,
où ils naviguèrent , dit-on , pendant
des années (à plusieurs reprises sans
doute) sans rien découvrir.

Ce qu'il y a de singulier , c'est que
l'histoire de l'isle *Perdue* transmise de
siècle en siècle , arriva jusqu'au tems où
Cristophe Colomb découvrit le nou-
veau monde. On sçait qu'il en avoit
conçu le dessein , d'après une tra-
dition conservée dans les isles Açores
& sur les Mémoires d'un vieux Ma-
rin. Il n'ignoroit sûrement pas l'o-
pinion du sixième siècle , sur la foi
de laquelle S. Malo s'étoit embarqué.

François Buffereau , qui compo-
soit une Cosmographie en vers , à
l'imitation de Manilius ; lorsque
Colomb fit sa découverte , parle en
ces termes de l'isle *Perdue*,

[1] Une Isle y a qu'on ne peut voir ,

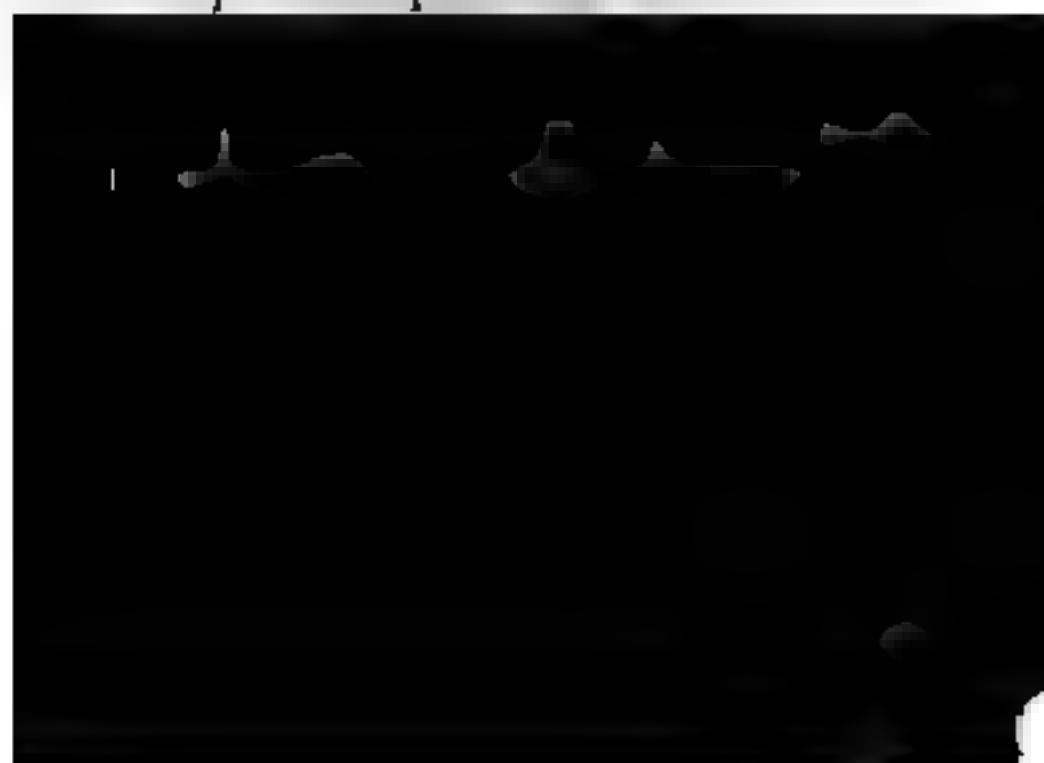
[1] *Mirouer du Mond.* p. 2. ch. 5.

le 1^{er} Juin 1781. 1095

210 Quant à l'île, on a vu qu'elle étoit
211 d'un genre de rochers fort commun
212 - de la même espèce que l'île de l'île
213 - qui, par industrie & engin
214 - fut trouvée de S. Brandan

215 Buffereau se trompe quand il af-
216 fure que S. Brandan a trouvé l'île.
217 Sa vie, où il renvoie, parle en ef-
218 fet de quelques entreprises maritimes
219 de la part du Saint, mais il n'est pas
220 question qu'il soit venu à bout de
221 découvrir la *Grande île*

Le nom du Saint fut donc ap-
pliqué à un continent dont il n'avoit
qu'une idée fautive & confuse, &
sans qu'il eut procédé lui-même à la



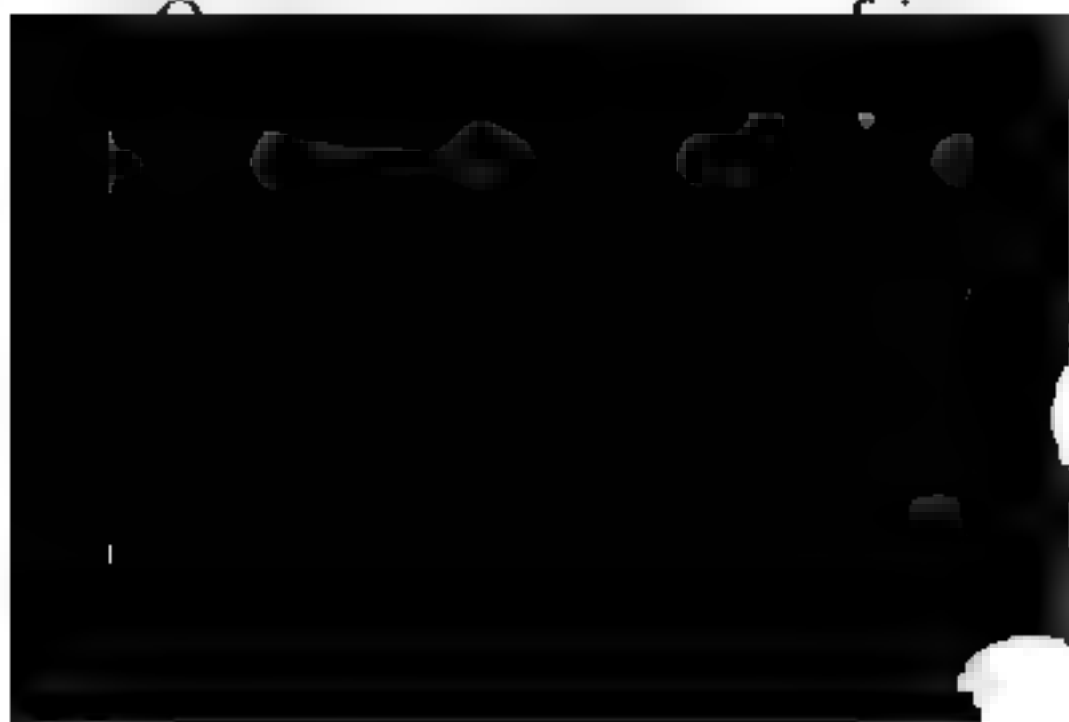
Le Journal des Savans ;
 vient d'ouvrir, un horizon plus
 que nouveau, que l'on voyoit
 d'Europe en Amérique, avant l'écou-
 lement de la mer des Galois,
 sous le règne de César & d'An-
 gèle, & que le souvenir de cette
 ancienne correspondance, s'est per-
 petué en France, jusqu'à l'entreprise
 mémorable de Christophe Colomb.



M É M O I R E sur les *Enfans trou-*
vés ; présenté à MM. les Procureurs du pays de Provence ; par
les *Recteurs de l'Hôpital-Général*
S. Jacques de la ville d'Aix. A
Aix , chez Esprit David , Imprim-
eur du Roi , du Pays & de la
Ville. 1780. in-4°.

S E C O N D E X T R A I T.

NOUS avons exposé dans notre
premier extrait les excellentes
vues de MM. les Recteurs de l'Hô-
pital d'Aix, pour la conservation
des enfans trouvés, pendant les pre-
mières années de leur vie.

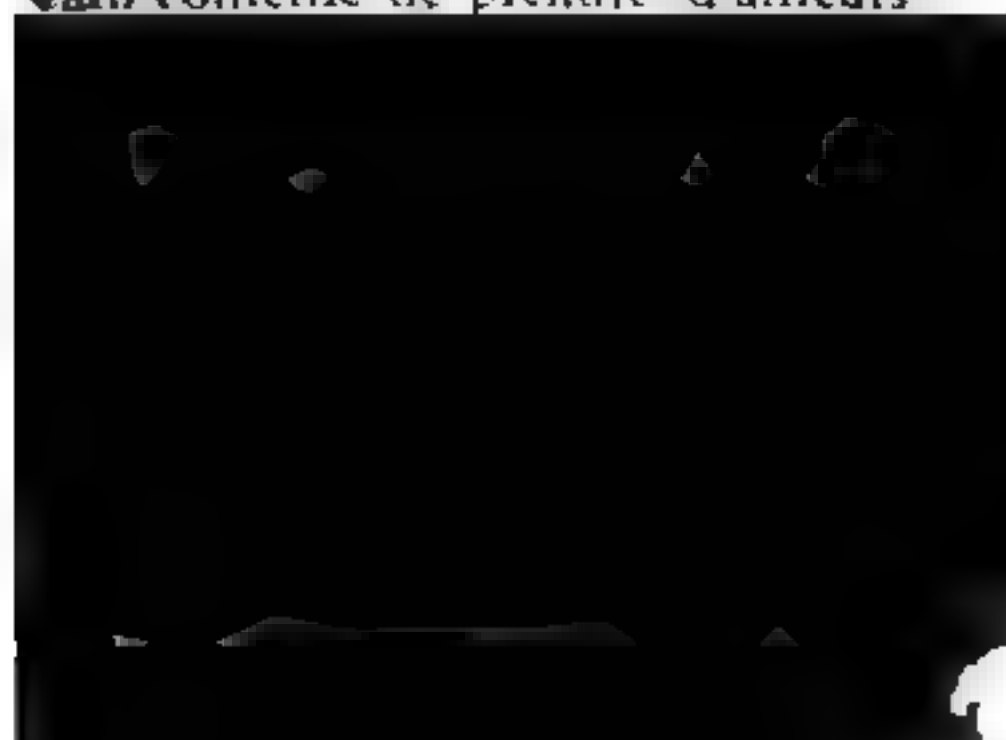


des avis qu'ils ont demandé aux personnes les plus capables de leur en donner de bons.

La Faculté de Médecine de Paris a surtout signalé son zèle à concourir à de si bonnes vues, par l'étendue des salutaires instructions qu'elle s'est empressée de donner à MM. les Administrateurs de l'Hôpital d'Aix, dans la sçavante Consultation qu'elle a inférée dans le recueil des pièces de son assemblée publique de 1779, dont nous avons rendu compte, & que doivent lire en entier ceux qui veulent connoître tout ce qu'on a dit de mieux sur cette matière.

Mais ce n'est pas assez de sauver les enfans trouvés des dangers qui menacent sans cesse les premières années de leur vie : il y a bien autre chose à faire si l'on veut qu'ils deviennent par la suite, des citoyens utiles à l'Etat : & d'abord, pour ce qui concerne le physique, MM. les Recteurs pensent avec bien de la raison qu'il est très-à-propos de les préserver de la petite

vérole par l'inoculation. L'Auteur du *Mémoire* observe à ce sujet qu'il n'est pas probable qu'on puisse extirper entièrement cette affreuse maladie par les mêmes moyens qu'on emploie avec succès contre la peste ; mais gardant un juste milieu entre la rigueur des précautions qui deviendroient presque impraticables s'il s'agissoit de supprimer entièrement la petite vérole, en coupant toute communication à cette maladie comme à la peste, & l'impartonnable témérité de certains Inoculateurs qui auroient répandu partout cette horrible contagion si on les eût laissé faire, ce judicieux Ecrivain conseille de prendre d'ailleurs

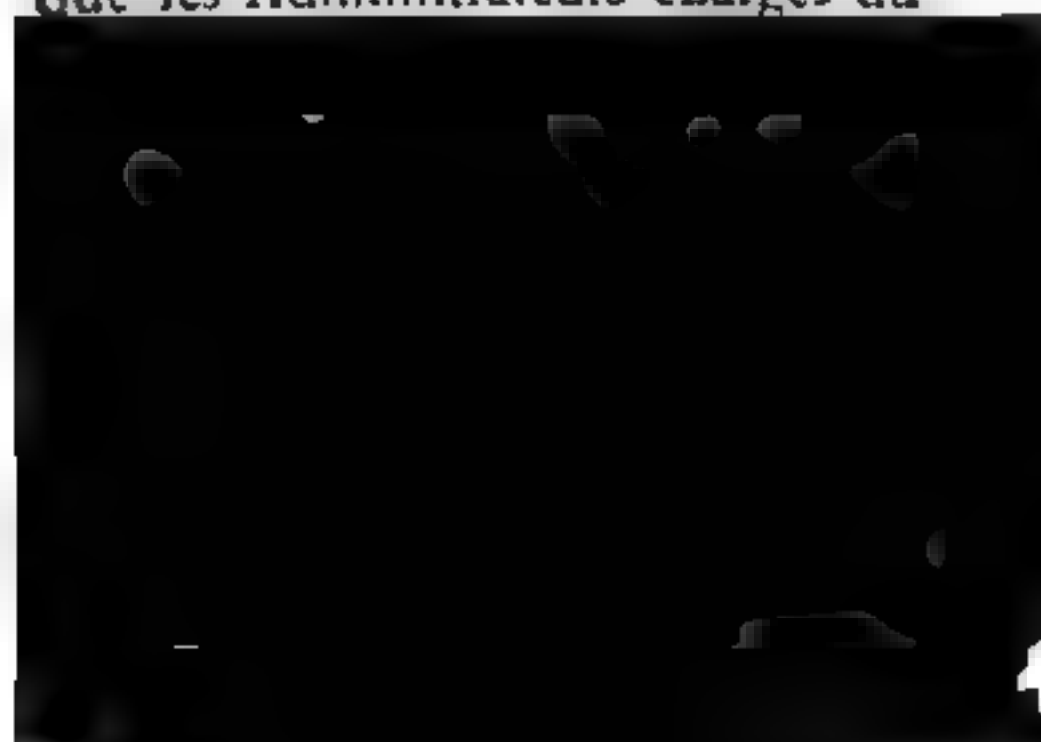




THE UNIVERSITY OF CHICAGO
THE EAST ASIAN LIBRARY
540 EAST 57TH STREET
CHICAGO, ILL. 60637
U.S.A.
TEL: (312) 937-1234
FAX: (312) 937-1234
E-MAIL: library@chicago.edu
WWW: <http://www.chicago.edu/east-asian>
This book is a part of the
SINO-AMERICAN STUDIES
SERIES
EDITED BY
JAMES H. L. CHOW
VOLUME 1
THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
CHICAGO, ILL. 60637
U.S.A.

les précautions de police qu'on a pu prendre jusqu'à présent, il ne se trouve malheureusement toujours qu'un trop grand nombre de ces vagabonds sans aveu, sans domicile, qui, ne tenant à rien, & comme étrangers à la société, n'y sont connus que par les horreurs de leurs forfaits & de leurs supplices. Ne vaudroit-il pas mieux que ces malheureux, dont la plupart ne sont devenus des malfaiteurs que pour avoir été abandonnés à eux-mêmes, avant l'âge de raison, eussent péri dans leur enfance, quelle que pût être leur origine ?

Mais si le bien de l'Etat exige que les Administrateurs chargés du



celle des vrais pères jusqu'à l'établissement de leurs enfans.

L'Auteur passe en revue les différentes professions qu'on a proposées pour les enfans trouvés & fait voir qu'il n'y en a pas de plus avantageuse pour eux & pour l'Etat, que celle d'Agriculteurs ; mais il avance avec raison que quoi que cette profession soit une de celles qui exigent le moins de dépense, on ne peut guère éviter de donner une portion d'or aux filles & même aux garçons en les mariant.

« Mais ce n'est pas assez pour les
 « enfans trouvés, dit judicieusement
 « l'Auteur du *Memoire*, de recevoir
 « une légitime de leur Patrie ; ils en
 « attendent encore un bienfait qui
 « ne leur seroit pas moins précieux ;
 « ils réclament un état, » & après
 une très-sçavante Dissertation sur
 l'état des enfans nés sans légitime
 mariage, chez les différentes na-
 tions, dans les différens tems, &

en France dans les différens âges de la Monarchie, dans laquelle il cite tout ce qu'ont dit à ce sujet les meilleurs, Jurisconsultes, & dont il résulte que les loix ont varié d'une manière étonnante sur cet objet & enfin sont demeurées contraires à la raison, à l'humanité & au bien de l'État; il finit en disant : « cette partie de notre législation a
 « besoin de réforme; il est tems de
 « s'élever contre des préjugés qui
 « sont nés dans des siècles d'igno-
 « rance & qui n'ont été accrédités
 « que par un esprit purement fiscal.
 « On peut accorder ce qu'exigent les
 « bonnes mœurs & la dignité des
 « mariages avec ce que l'on doit à

„ sans exposés, que tous les enfans
 „ qui sont élevés dans les hopitaux,
 „ quelle que soit leur naissance,
 „ jouissent donc de tout les droits
 „ des autres citoyens. Qu'ils ne puis-
 „ sent rien prétendre si l'on veut sur
 „ les biens de leurs parens; que toute
 „ trace de leur origine soit effacée;
 „ mais que leur Patrie les adopte,
 „ qu'ils en reçoivent un état & une
 „ légitime, & l'on verra bientôt se
 „ former une nouvelle race d'hom-
 „ mes honnêtes & laborieux, & l'a-
 „ bondance naître d'une plus grande
 „ population. „

Si tous les bons citoyens ne peu-
 vent qu'applaudir aux excellentes
 vues exposées dans le Mémoire dont
 nous venons de rendre compte &
 en desirer l'exécution avec ardeur,
 il est aisé de sentir que cela ne se peut
 faire sans une augmentation de dé-
 pense; mais comme il n'est pas pos-
 sible de faire supporter cette aug-
 mentation au tiers-Etat, qui la paye
 seul & déjà trop chargé, l'Auteur
du

du Mémoire prouve avec autant d'érudition que d'éloquence, qu'il est juste que les deux autres ordres y contribuent, & c'est avec raison qu'il espère que le Clergé & la Noblesse, animés de l'humanité & du patriotisme dont ces illustres ordres ont donné des preuves si éclatantes dans d'autres occasions, s'empres seront de confirmer dans celle ci des sentimens si nobles & si dignes d'eux.

Enfin, pleins de confiance dans la bonté de la cause qu'ils défendent, les Administrateurs de l'Hôpital d'Aix ne craignent point d'intéresser en faveur des enfans trouvés le Souverain bienfaisant sous lequel nous avons le bonheur de vivre.

Pourquoi craindroit-on, dit l'estimable Auteur du Mémoire, « de demander des secours & des encouragemens à un Prince qui n'est occupé que du bonheur de ses peuples, & dont toute l'ambition seroit qu'il n'y eût point de malheureux dans les Etats ? Des négoc-

1106 *Journal des Sçavans,*

« car on qui pacifient une partie
« de l'Europe, une guerre entreprise
« pour assurer la liberté générale du
« commerce, une réforme sage &
« utile dans toutes les parties de
« l'administration, n'empêchent pas
« celui de fixer les regards sur cette
« classe de citoyens vus si souvent
« à l'indigence.
« Le peuple ne se fâche de ce que l'im-
« pôt a été d'ordinaire dans la per-
« ception, dans les variations, dans
« l'incertitude qui y regnoit, se livre
« à la douce espérance de l'être
« dans son assiette & dans la quantité;
« & de partager les avantages qu'é-
« provient de plusieurs provinces
« du royaume qui leur a été accordé;
« le cœur s'attendrit avec attendris-
« sement à voir ces fers, restes hon-
« teux de la barbarie des siècles pré-
« cédans, qui dans quelques Can-
« tons, s'enchaînoient encore à la
« glèbe; le pauvre qui poursuivent
« l'infortuné & la fureur impitoya-
« ble du riche, ne sera plus con-

« fondu avec le criminel, qui attend
 « la juſte punition de ſes forfaits ;
 « & les priſons où ſera renfermé, ce
 « dernier, n'offriront plus le triſte
 « ſpectacle d'un ſupplice anticipé.
 « Tout ce régénère & reprend une
 « nouvelle vie. L'ame du Souverain
 « anime tous ceux qui ont quelque
 « part à l'Adminiſtration publique ;
 « & tandis que de nouveaux Sullis
 « travaillent avec tant de ſuccès à
 « guérir les playes de l'Etat, à faire
 « renaître le crédit & la confiance,
 « à accroître le revenu public ſans
 « faire couler aucune larme, un
 « ſexe qui a une ſi grande influence
 « ſur les mœurs publiques & privées,
 « peu content de l'empire que lui

ont autant à souffrir des maux
 dont la nature les afflige , que
 des tristes secours qu'on leur
 donne. Il forme le projet d'un éta-
 blissement où ils puissent en rece-
 voir de plus assurés & de moins
 rebutans, sans qu'ils soient plus
 dispendieux ; l'humanité en dicte
 le plan, en hâte l'exécution, &
 nous voyons s'élever un *Hospice*
de charité digne à tous égards de
 servir de modèle à une réforma-
 tion si désirée de tous les citoyens
 sensibles & éclairés.

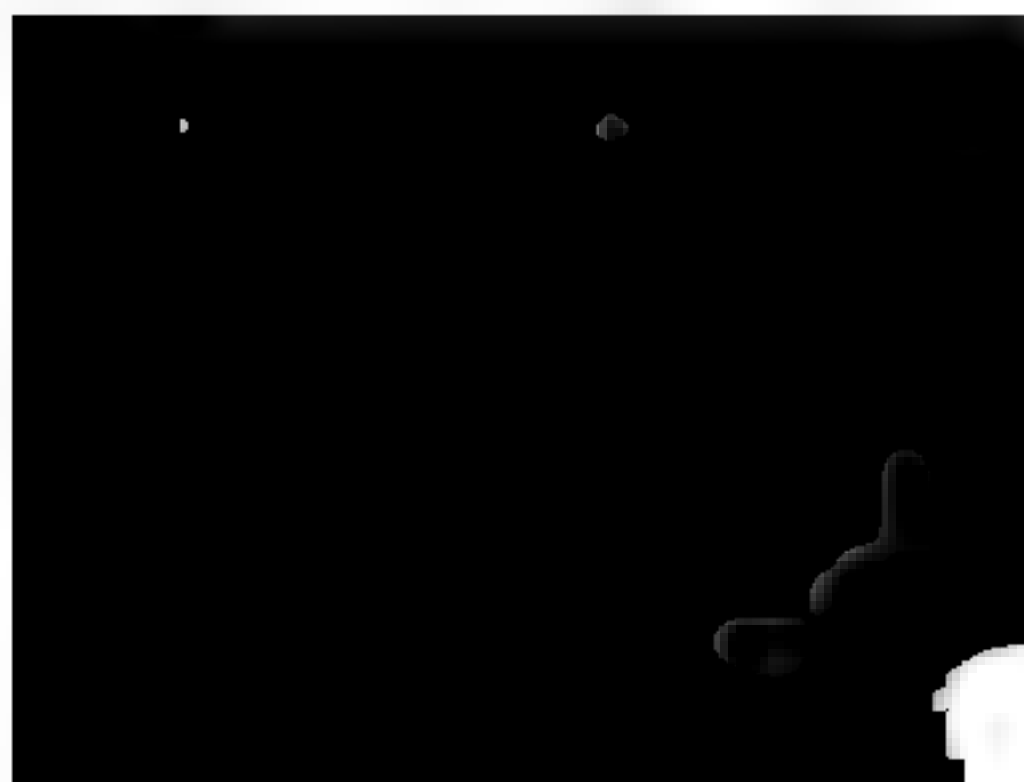
Si tout ce qui intéresse l'ordre
 & le bien public, si tout ce qui
 tend au soulagement des pauvres
 & des malheureux, est si favora-
 blement accueilli, si promptement
 exécuté, que les Administrateurs
 de la Province exposent les efforts
 qu'elle a faits pour former un éta-
 blissement auquel la politique &
 l'humanité ne peuvent qu'applau-
 dir, la nécessité d'en augmenter
 la dépense pour la porter à la per-

« section dont il est susceptible ,
 « l'impossibilité où elle est d'y sub-
 « venir , nous ne doutons pas qu'ils
 « n'obtiennent les secours les plus
 « abondans , & les encouragemens
 « les plus efficaces. »

Nous avons cru ne pouvoir mieux terminer cet extrait du Mémoire de MM. les Recteurs de l'Hôpital d'Aix, que par la citation du morceau que nous venons de mettre sous les yeux de nos lecteurs, ne doutant pas qu'ils n'aient autant de satisfaction à le lire , que nous en avons eu nous-mêmes à le transcrire.

[*Extrait de M. Macquer.*]

.. 1 .. 2 .. 3 .. 4 .. 5 .. 6 .. 7 .. 8 .. 9 .. 10 ..



NOUVELLES LITTÉRAIRES.

A N G L E T E R R E.

D E L O N D R E S.

MÉDAILLES des Rois & des villes de Grèce ; rassemblées par MM. Duroz, Hunter & Combe, au nombre de 7 mille, gravées par M. Bartolozzi.

Cette entreprise, qui ne fait que commencer, a été annoncée par les Auteurs pour se procurer des secours & des lumières de la part de ceux qui peuvent avoir des Médailles en ce genre, sans prétendre faire collection. Les Auteurs offrent de les acheter ou de les échanger,

E S P A G N E.

D E S E G O V I E.

Opusculos Mathematicos, &c.
1780. in 8°.

Ces Opuscules Mathématiques de Dom Pedro Giannini, Professeur du Corps Royal de l'Artillerie en Espagne, ont pour objet les principales propriétés de la Cissoïde, la solution d'un problème de mécanique sur la courbe que décrit un corps qui tend vers un centre en raison directe de la distance & sur une nouvelle espèce de trajectoire, qui, tournant autour d'un centre, est toujours coupée à angles droits par une ligne donnée.

Nous rappellerons à ce sujet les Opuscules latins de M. Giannini, imprimés à Parme, en 1773, in 4°. sur l'hydraulique, sur les cycloïdes accourcies & allongées, & sur la



1112 *Journal des Sçavans*,
 ties par une droite donnée soit au
 centre de l'autre partie dans un rap-
 port donné. Cette Géométrie des
 Anciens, qu'on abandonne aujour-
 d'hui pour le calcul intégral, mé-
 rite bien que quelques Géomètres
 habiles s'en occupent de temps en
 temps.

H O L L A N D E

D' A M S T E R D A M.

*Mémoire sur les Observations Mé-
 téorologiques faites à Francker en
 Frise pendant l'année 1779. Par M.
 Van-Swinden, Professeur de Philo-
 sophie en l'Université de Francker,
 &c. A Amsterdam, chez Marc-Mi-
 chel Rev. 1780. 336 pages in-8°.*

Ce Mémoire est un véritable traité
 de Météorologie, où l'on trouve la
 manière de faire les observations &
 d'en tirer des conséquences; nous
 en donnerons un ample extrait.

1
Juin 1781.

1113

FRANCE.

DE BEZIEES.

Extrait d'une Lettre sur les Mesures anciennes. Par M. Guibal Laconquie.

L'idée d'une mesure naturelle tirée du pendule simple proposée dans le dernier siècle, par Mouton, & adoptée par nos plus habiles Astronomes, semble être très ancienne : on se sert dans tout le bas Languedoc, la Provence, & le Comtat Venaissin, d'une canne divisée en 8 pans, dont l'usage remonte aux siècles les plus



THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION
455 FIFTH AVENUE
NEW YORK, N. Y. 10018
1971

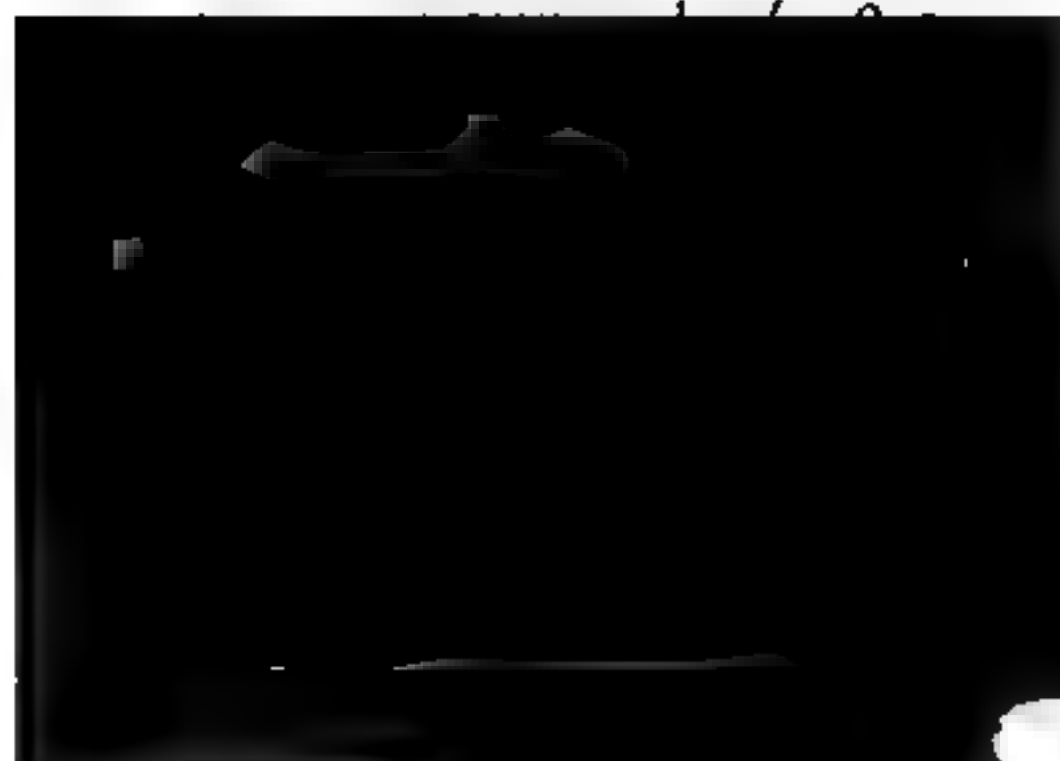
THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION
455 FIFTH AVENUE
NEW YORK, N. Y. 10018
1971

Juin 1781: 1115

260 pages in-8°. avec 23 planches
en taille-douce.

L'Auteur donne la description
d'un solide avec lequel on prend fa-
cilement des points d'ombre, & il
enseigne la manière de tracer tous
les cadrans par trois points d'ombre,
au moyen d'une hyperbole; il donne
les démonstrations & la pratique;
après le traité de Gnomonique, qui
contient 150 pages; on trouve un
traité de 100 pages, qui est un
abrégé des principes contenus dans
le grand Ouvrage de l'art de véri-
fier les dates, publié par les sça-
vans Bénédictins, Dom Clément
& Dom Durand. On y voit com-



1116 *Journal des Sçavans ,
interpretatione latina & scholiis Ve-
teribus ac novis , Editionem curavit
Joan. Capperonnier , Regiæ Bibliot.
Custos , Regiæ Inscript. Academia
Socius , Regius Lector & Græcæ Lin-
guæ Professor. Eo defuncto , edidit ,
Notas , Præfationem & indicem ad-
jecit Joan. Francisc. Vauvilliers ,
Regius Lector & Græciæ Linguae Pro-
fessor. Parisiis apud Jacob. Natalem
Pissot , Viduam Desaint , Guillelm.
Debure , Joan. Luc Nyon. 1781.
2 vol. in-4°.*

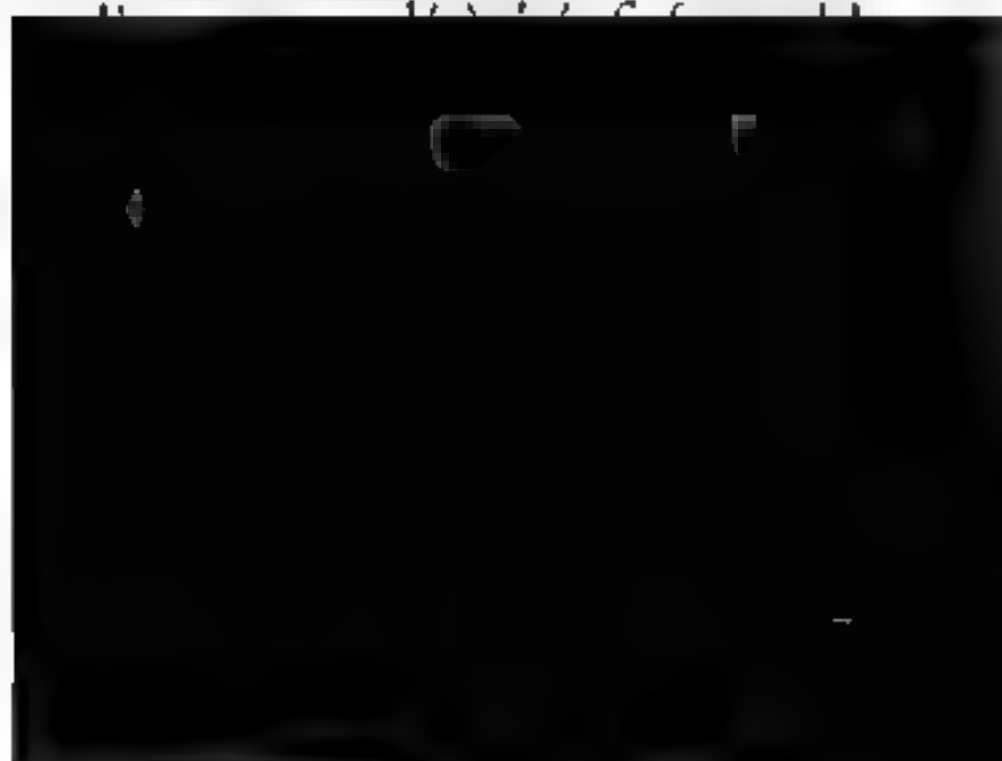
Voici enfin cette Edition de So-
phocle , commencée & attendue
depuis si long-tems. Il paroît que feu
M. Capperonnier s'occupoit sérieu-
sement du soin de remplir les vœux
du Public à cet égard , lorsqu'une
mort prématurée l'a enlevé. M. de
Vauvilliers , Professeur comme lui ,
de la langue grecque au Collège
Royal , & déjà connu dans la Lit-
térature , le remplace aujourd'hui ,
& l'acquie d'un engagement con-
tracté depuis plusieurs années. Nous

Juin 1781. . . 1117

tâcherons de faire connoître cette production intéressante qui honore notre Typographie.

*L'Iliade d'Homère en vers françois, Par M. le Baron de Bauma-
noir, Chevalier de l'Ordre de S.
Louis, ancien Capitaine de Dra-
gons. A Paris, chez la veuve Du-
chesne; Mérigot; Behn; Esprit;
Hardouin. 1781. Avec Approba-
tion & Privilège du Roi. 2 volumes
in-8°. Prix, 3 liv. le vol. broché.*

L'Auteur déclare dans son avet-
tissement qu'il y a peut-être de la té-
mérité de présenter au Public une
nouvelle traduction d'Homère, après



1118 *Journal des Sçavans,*

cits de batailles trop multipliés, il a pris la liberté de faire quelques retranchemens avec le plus de soin qu'il lui a été possible, pour rendre la lecture plus intéressante. Quant au dénombrement qui termine le second Chant, il a cru ne devoir le traduire qu'en prose, quoi qu'on puisse bien juger par la facilité qui régné dans sa versification, comme il le dit, qu'il pouvoit également traduire en vers ce morceau. Sa verve n'est point épuisée par cette traduction de l'Iliade, il en prépare une pareille de l'Odyssée, & déjà plusieurs Chants sont achevés.

Mémoires sur différens sujets de Littérature. Par M. A. Mongez, Chanoine régulier, Garde des Antiques & du Cabinet d'Histoire naturelle de S. Genevieve, de l'Académie de Lyon. A Paris, chez Lotrin le jeune. 1780. in-8°. de 95 pag.

Cette brochure contient trois Dissertations, 1°. sur *l'Antiquité des*

Juin 1781. 1119

*Hopitaux : 2^o. sur l'usage des vases
appelés lacrymatoires : 3^o. sur le Co-
losse de Rhodes ; avec un Discours
sur l'étude de la Littérature fran-
çoise, qui a concouru pour le Prix
proposé sur la Société d'Emulation
de la ville de Liege, en 1780.*

*Discours prononcés dans l'Académie
Françoise, le jeudi 25 Jan-
vier 1781, à la réception de M. le
Mierre & de M. le Comte de Tres-
san. A Paris, chez Demonville, Im-
primeur-Libraire de l'Académie
Françoise, rue Christine, aux Ar-
mes de Dombes. 1780.*

*Ulysse, Tragédie en cinq actes
Par M. de Rochefort, de l'Acadé-*



1120 Journal des Sçavans ,

grec de Sophocle , en trois actes & en vers. Par M. de la Harpe , de l'Académie Françoisè.

Sophocleo quæ carmina digna cothurno ?
VING.

Même prix , & chez les mêmes Libraires que la pièce précédente.

Voyage Pittoresque de la Grèce. Huitième cahier. Chez Tilliard , Graveur , quai des Augustins ; & Barbou , Imprimeur , rue des Mathurins. in folio.


Œuvres de Lucien , traduction nouvelle. Par M. l'Abbé Massieu. A Paris , chez Moutard , Imprimeur-Libraire de la Reine , de Madame & de Madame la Comtesse d'Artois , rue des Mathurins , hôtel de Cluny. 1781. Avec Approbation & Privilège du Roi. 3 volumes in-12 d'environ 500 pages chacun.

Histoire de Tacite , en latin & en françois , avec des notes sur le texte. Par J. H. Dottreville , de l'Oratoire.

Juin 1781. 1121

Correspondant de l'Académie des Inscriptions & Belles-Lettres. Seconde Edition, revue & corrigée. A Paris, chez Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, de Madame & de Madame la Comtesse d'Artois, rue des mathurins, à l'hôtel de Cluny. 1780. Avec Approbation & Privilège du Roi. 2 vol. in-12, l'un de 527 pages & les Préliminaires 18. L'autre de 580

A la fin de la Préface de cette nouvelle Edition, le traducteur montre, pour le peu de critique, que son exactitude avoit laissé à faire, non seulement une docilité, mais même une reconnaissance qui annonce autant de vertu que les traduc-



Abstract

| NAME | ADDRESS | CITY | STATE | ZIP |
|--------------------|---------------------|--------------|-------|-------|
| Mr. J. H. Smith | 123 Main St. | Springfield | Ill. | 62761 |
| Mr. R. L. Jones | 456 Oak Ave. | Chicago | Ill. | 60601 |
| Mr. T. K. Brown | 789 Elm St. | Peoria | Ill. | 61601 |
| Mr. S. M. Davis | 101 Maple Dr. | Rockford | Ill. | 61101 |
| Mr. P. Q. White | 202 Cedar Ln. | Decatur | Ill. | 62521 |
| Mr. M. N. Black | 303 Birch St. | Normal | Ill. | 62451 |
| Mr. L. O. Green | 404 Pine Ave. | Urbana | Ill. | 61501 |
| Mr. K. P. Hall | 505 Spruce Dr. | Champaign | Ill. | 61821 |
| Mr. J. R. Young | 606 Fir St. | Carbondale | Ill. | 62901 |
| Mr. H. S. King | 707 Ash Ave. | Macomb | Ill. | 61451 |
| Mr. D. L. Wright | 808 Hickory Dr. | Edwardsville | Ill. | 62021 |
| Mr. C. E. Scott | 909 Walnut St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. B. F. Adams | 1010 Chestnut Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. A. G. Baker | 1111 Locust Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. F. C. Miller | 1212 Olive St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. G. H. Wilson | 1313 Madison Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. I. J. Taylor | 1414 Broadway Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. M. K. Anderson | 1515 Market St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. N. L. Thomas | 1616 Franklin Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. O. P. Jackson | 1717 Washington Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. Q. R. Harris | 1818 Jefferson St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. S. T. Martin | 1919 Adams Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. U. V. Lee | 2020 Monroe Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. W. X. Walker | 2121 Taylor St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. Y. Z. Young | 2222 Hill Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. A. B. King | 2323 Central Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. C. D. Green | 2424 North St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. E. F. White | 2525 South Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. G. H. Black | 2626 East Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. I. J. Brown | 2727 West St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. K. L. Davis | 2828 North Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. M. N. Miller | 2929 South Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. O. P. Wilson | 3030 East St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. Q. R. Taylor | 3131 West Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. S. T. Anderson | 3232 North Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. U. V. Thomas | 3333 South St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. W. X. Jackson | 3434 East Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. Y. Z. Harris | 3535 West Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. A. B. Martin | 3636 North St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. C. D. Lee | 3737 South Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. E. F. Walker | 3838 East Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. G. H. Young | 3939 West St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. I. J. King | 4040 North Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. K. L. Green | 4141 South Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. M. N. White | 4242 East St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. O. P. Black | 4343 West Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. Q. R. Brown | 4444 North Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. S. T. Davis | 4545 South St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. U. V. Miller | 4646 East Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. W. X. Wilson | 4747 West Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. Y. Z. Taylor | 4848 North St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. A. B. Anderson | 4949 South Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. C. D. Thomas | 5050 East Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. E. F. Jackson | 5151 West St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. G. H. Harris | 5252 North Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. I. J. Martin | 5353 South Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. K. L. Lee | 5454 East St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. M. N. Walker | 5555 West Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. O. P. Young | 5656 North Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. Q. R. King | 5757 South St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. S. T. Green | 5858 East Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. U. V. White | 5959 West Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. W. X. Black | 6060 North St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. Y. Z. Brown | 6161 South Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. A. B. Davis | 6262 East Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. C. D. Miller | 6363 West St. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. E. F. Wilson | 6464 North Ave. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. G. H. Taylor | 6565 South Dr. | St. Louis | Mo. | 63101 |
| Mr. I. J. Anderson | 6666 East St. | St. Louis | Mo. | |








The American Society of Human Genetics
 11 Dupont Circle, N.W., Washington, D.C. 20036
 Phone: (202) 638-1000
 Fax: (202) 638-1001
 E-mail: info@ashg.org

1. **Introduction**
 2. **Background**
 3. **Methodology**
 4. **Results**
 5. **Discussion**
 6. **Conclusion**
 7. **References**
 8. **Appendix**
 9. **Index**
 10. **Table of Contents**
 11. **Abstract**
 12. **Summary**
 13. **Key Words**
 14. **Keywords**
 15. **Subject Headings**
 16. **Classification**
 17. **Indexing**
 18. **References**
 19. **Appendix**
 20. **Index**
 21. **Table of Contents**
 22. **Abstract**
 23. **Summary**
 24. **Key Words**
 25. **Keywords**
 26. **Subject Headings**
 27. **Classification**
 28. **Indexing**
 29. **References**
 30. **Appendix**
 31. **Index**
 32. **Table of Contents**
 33. **Abstract**
 34. **Summary**
 35. **Key Words**
 36. **Keywords**
 37. **Subject Headings**
 38. **Classification**
 39. **Indexing**
 40. **References**
 41. **Appendix**
 42. **Index**
 43. **Table of Contents**
 44. **Abstract**
 45. **Summary**
 46. **Key Words**
 47. **Keywords**
 48. **Subject Headings**
 49. **Classification**
 50. **Indexing**
 51. **References**
 52. **Appendix**
 53. **Index**
 54. **Table of Contents**
 55. **Abstract**
 56. **Summary**
 57. **Key Words**
 58. **Keywords**
 59. **Subject Headings**
 60. **Classification**
 61. **Indexing**
 62. **References**
 63. **Appendix**
 64. **Index**
 65. **Table of Contents**
 66. **Abstract**
 67. **Summary**
 68. **Key Words**
 69. **Keywords**
 70. **Subject Headings**
 71. **Classification**
 72. **Indexing**
 73. **References**
 74. **Appendix**
 75. **Index**
 76. **Table of Contents**
 77. **Abstract**
 78. **Summary**
 79. **Key Words**
 80. **Keywords**
 81. **Subject Headings**
 82. **Classification**
 83. **Indexing**
 84. **References**
 85. **Appendix**
 86. **Index**
 87. **Table of Contents**
 88. **Abstract**
 89. **Summary**
 90. **Key Words**
 91. **Keywords**
 92. **Subject Headings**
 93. **Classification**
 94. **Indexing**
 95. **References**
 96. **Appendix**
 97. **Index**
 98. **Table of Contents**
 99. **Abstract**
 100. **Summary**
 101. **Key Words**
 102. **Keywords**
 103. **Subject Headings**
 104. **Classification**
 105. **Indexing**
 106. **References**
 107. **Appendix**
 108. **Index**
 109. **Table of Contents**
 110. **Abstract**
 111. **Summary**
 112. **Key Words**
 113. **Keywords**
 114. **Subject Headings**
 115. **Classification**
 116. **Indexing**
 117. **References**
 118. **Appendix**
 119. **Index**
 120. **Table of Contents**
 121. **Abstract**
 122. **Summary**
 123. **Key Words**
 124. **Keywords**
 125. **Subject Headings**
 126. **Classification**
 127. **Indexing**
 128. **References**
 129. **Appendix**
 130. **Index**
 131. **Table of Contents**
 132. **Abstract**
 133. **Summary**
 134. **Key Words**
 135. **Keywords**
 136. **Subject Headings**
 137. **Classification**
 138. **Indexing**
 139. **References**
 140. **Appendix**
 141. **Index**
 142. **Table of Contents**
 143. **Abstract**
 144. **Summary**
 145. **Key Words**
 146. **Keywords**
 147. **Subject Headings**
 148. **Classification**
 149. **Indexing**
 150. **References**
 151. **Appendix**
 152. **Index**
 153. **Table of Contents**
 154. **Abstract**
 155. **Summary**
 156. **Key Words**
 157. **Keywords**
 158. **Subject Headings**
 159. **Classification**
 160. **Indexing**
 161. **References**
 162. **Appendix**
 163. **Index**
 164. **Table of Contents**
 165. **Abstract**
 166. **Summary**
 167. **Key Words**
 168. **Keywords**
 169. **Subject Headings**
 170. **Classification**
 171. **Indexing**
 172. **References**
 173. **Appendix**
 174. **Index**
 175. **Table of Contents**
 176. **Abstract**
 177. **Summary**
 178. **Key Words**
 179. **Keywords**
 180. **Subject Headings**
 181. **Classification**
 182. **Indexing**
 183. **References**
 184. **Appendix**
 185. **Index**
 186. **Table of Contents**
 187. **Abstract**
 188. **Summary**
 189. **Key Words**
 190. **Keywords**
 191. **Subject Headings**
 192. **Classification**
 193. **Indexing**
 194. **References**
 195. **Appendix**
 196. **Index**
 197. **Table of Contents**
 198. **Abstract**
 199. **Summary**
 200. **Key Words**
 201. **Keywords**
 202. **Subject Headings**
 203. **Classification**
 204. **Indexing**
 205. **References**
 206. **Appendix**
 207. **Index**
 208. **Table of Contents**
 209. **Abstract**
 210. **Summary**
 211. **Key Words**
 212. **Keywords**
 213. **Subject Headings**
 214. **Classification**
 215. **Indexing**
 216. **References**
 217. **Appendix**
 218. **Index**
 219. **Table of Contents**
 220. **Abstract**
 221. **Summary**
 222. **Key Words**
 223. **Keywords**
 224. **Subject Headings**
 225. **Classification**
 226. **Indexing**
 227. **References**
 228. **Appendix**
 229. **Index**
 230. **Table of Contents**
 231. **Abstract**
 232. **Summary**
 233. **Key Words**
 234. **Keywords**
 235. **Subject Headings**
 236. **Classification**
 237. **Indexing**
 238. **References**
 239. **Appendix**
 240. **Index**
 241. **Table of Contents**
 242. **Abstract**
 243. **Summary**
 244. **Key Words**
 245. **Keywords**
 246. **Subject Headings**
 247. **Classification**
 248. **Indexing**
 249. **References**
 250. **Appendix**
 251. **Index**
 252. **Table of Contents**
 253. **Abstract</**

Juin 1781. 1123

Prix Littéraire fondé dans l'Académie Royale des Inscriptions & Belles-Lettres en l'année 1773.

L'Académie Royale des Inscriptions & Belles-Lettres, après avoir proposé, pour le sujet du Prix qu'elle devoit distribuer à Pâques 1779, de rechercher ce que les Monumens historiques nous apprennent des changemens arrivés sur la surface du Globe par le déplacement des Eaux de la Mer, l'avoit ensuite proposé de nouveau pour Pâques de cette année 1781.

Les Mémoires envoyés n'ayant pas pleinement satisfait aux vues de l'Académie, elle a cru devoir abandonner ce sujet; & celui qu'elle propose pour le Prix de Pâques 1783, consiste à déterminer : *Quelle étoit l'étendue des Domaines de la Couronne lors de l'avènement de Hugues Capet au Trône; Quelles possessions ce Prince y ajouta; Comment & par*

1124 *Journal des Savans,*

quels moyens ces Domaines s'accroissent jusqu'au règne de Philippe-Auguste exclusivement.

Le Prix sera toujours une Médaille d'or, de la valeur de quatre cens li

Toutes personnes, de quel que pays & condition qu'elles soient excepté celles qui composent l'Académie, seront admises à concourir pour ce Prix, & leurs Ouvrages pourront être écrits en françois ou en latin, à leur choix.

Les Auteurs mettront simplement une devise à leurs Ouvrages; mais, pour se faire connoître, ils y joindront, dans un papier cacheté, & écrit de leur propre main, leurs nom, demeure & qualités, & ce papier ne sera ouvert qu'après l'adjudication du Prix.

Les Pièces, affranchies de tout port jusqu'à Paris, seront remises entre les mains du Secrétaire perpétuel de l'Académie, avant le premier Décembre 1782 : & ce terme est de rigueur.

Juin 1781. 1125

Dissertation chimique sur les Eaux minérales de la Lorraine; Ouvrage qui a remporté le Prix de l'Académie de Nancy, en 1778. Par M. *Nicolas*, Démonstrateur Royal de Chymie, à Nancy. Brochure in-8°. 116 pages. A Paris, chez Belin, Libraire, rue S. Jacques, vis-à-vis la rue du Plâtre.

M. Nicolas, qui vient de présenter à l'Académie des Sciences un Mémoire très-bien fait sur les plâtres de la Lorraine, nous rappelle un Ouvrage dont nous n'avions point parlé & que nous annonçons avec plaisir.

On sçait combien le défaut de connoissances chimiques avoit introduit d'erreurs dans les analyses des

1126 *Journal des Sçavans,*

cipes gazeux, si abondans & si accrus dans la plupart de nos Eaux minérales. Il restoit donc un nouveau travail à faire qui nous mît à portée d'en connoître plus exactement les principes & d'en déduire plus sûrement les propriétés. C'est une obligation que nous avons à M. Nicolas, qui jouit d'une réputation distinguée parmi les Chimistes ; & son travail peut servir de modèle à ceux qui voudront s'occuper dans les provinces de ce genre de recherches, qui est trop négligé depuis la mort de M. Vauquelin.

Les Métamorphoses d'Ovide, en vers François, livre second, traduction nouvelle, avec des notes. Par M. de Saint-Ange.

Converti verba ad nostram consuetudinem aptis, in quibus non verbum pro verbo necesse habui reddere. Non enim ea me animasse lectori putavi oportere, sed tanquam appendere.

CICERO, de optimo genere Oratorum.

Juin 1781.

1127.

A Paris, chez l'Auteur, maison de M. le Sage, rue des Fossés S. Germais des-Prés. 1781. Avec Approbation & Privilège du Roi. *in-8°*. Prix, 1 liv. 10 s. de même que la première partie.

Contes dévots, Fables & Romans anciens; pour servir de suite aux Fabliaux. Par M. le Grand.

Sit apud te honor Antiquitati, vel fabulis quoque.

PLIN. Epist.

A Paris, chez l'Auteur, quai de l'Ecole, maison de M. Juliot; & aux adresses ordinaires. Et pour les Pays Etrangers, chez Dufour, Libraire, à Mastricht. 1781. Avec Approbation & Privilège du Roi. Tome quatrième. *in-8°*. 400 pages & les Préliminaires 46.

Mélanges tirés d'une grande Bibliothèque. Lettre N. De la lecture des livres françois. huitième partie.

1128 *Journal des Sçavans* ,
Livres de Philosophie , Sciences &
Arts du seizième siècle. A Paris, chez
Moutard , Imprimeur-Libraire de la
Reine , de Madame. & de Madame
la Comtesse d'Artois , rue des Ma-
thurins, hôtel de Clugny. 1781. Avec
Approbation & Privilège du Roi.
in-8°. 359 pages , & les Prélimi-
naires 7.

*Mélanges tirés d'une grande Bi-
bliothèque.* De la lecture des livres
françois. Lettre O. Troisième suite
de la cinquième partie. Romans du
seizième siècle. Section 7^e. & 8^e.

Lettre P. Suite de la huitième par-
tie. Livres de Philosophie , Sciences
& Arts du seizième siècle. Chez le
même Libraire.

*Procès-Verbal des Séances de
l'Assemblée provinciale de haute
Guyenne* , tenue à Villefranche ,
dans les mois de Septembre &
d'Octobre 1780. Avec la permission
du Roi. A Villefranche en haute
Guyenne.

Paris 1781. 1119

Guyenne, de l'imprimerie de Veu-
drelle, Imprimeur du Roi; & se
trouve à Paris, chez Montanell. 1781.
in-4°. 304 pages.

Histoire de l'Exil; dédiée au
Roi. Par M. l'Abbé de Berault-Bar-
thelemy, Chanoine de l'Eglise de
Noyon. Tome neuvième, depuis
le commencement du Schisme des
Grecs en 858, jusqu'à son renou-
vellement en 995, & toute dixième
depuis le renouvellement du Schis-
me des Grecs en 995 jusqu'au Pon-
tificat d'Urbain II; en 1088. A Pa-
ris, chez le même. 1780. Avec Ap-
probation & Privilège du Roi.

Eloge de Louis Dauphin de



1132 *Journal des Sçavans* ;

A Paris , chez Mériçot le jeune , Libraire, quai des Augustins , au coin de la rue Pavée. 1781. in-8°. 102 pages & les Préliminaires 8.

La Navigation , Poëme en quatre Chants. A Paris, chez le même. 1781. Avec Approbation & Privilège du Roi. in 8°. 175 pages & les Préliminaires 14.

Discours Oratoire , contenant l'Eloge de Gustave III, Roi de Suède. A Cologne. 1780. Et se trouve à Paris, chez Bastien, Libraire, rue du Petit Lyon, fauxbourg S. Germain. in-8°. 70 pages, & les Préliminaires 4.

Les nouvelles Découvertes des Russes entre l'Asie & l'Amérique, avec l'histoire de la Conquête de la Sibérie, & du Commerce des Russes & des Chinois, Ouvrage traduit de l'anglois de M. Coxe. A Paris, hôtel de Thou, rue des Poitevins. 1781. 313 pag, in-4°.

Les Voyages publiés par Muller , Gmelin, Pallas, les Mémoires de M. Engel, n'ont fait qu'augmenter les doutes que l'on avoit sur le détroit qui sépare l'Asie de l'Amérique vers 200 ° de longitude comptée de l'isle de Fer , & 64 ° de latitude.

Le dernier voyage du Capitaine Cook , dont la relation s'imprime en Angleterre , nous procurera des connoissances plus précises. En attendant, M. Coxe publie des Mémoires d'expéditions faites par les Russes vers ces régions , qu'il a rassemblés lui-même en Russie ; on y trouve le détail d'un voyage fait en 1768 & 1769, depuis le Kamtchatka jusqu'à Unalaska & aux isles des Renards , qui sont à 205 ° de longitude & 54 ° de latitude. Suit un voyage de Syrd au nord-est de la Sibérie , fait en 1764 ; il toucha une côte située à 65 ° de latitude & 201 ° de longitude ; qu'il suppose faire partie du continent de l'Amérique , & qui n'est qu'à vingt lieues du promontoire Tschukatskoï.

extrémité nord-est de la Sibérie, avec des isles entre deux ; mais ce voyage n'est accompagné d'aucun détail. On y trouve une liste de quarante-cinq isles nouvellement découvertes, nommées par un Chef Alcutien, qui fut amené à Petersbourg en 1771 ; ces isles sont par 54° , vis-à-vis du Kamtchatka, un vocabulaire de la langue du pays. L'Auteur prouve que Beriog toucha sur la côte d'Amérique en 1741 ; il rapporte des informations prises en 1775 par Plenisker au promontoire de Tseukotskoi, & dont l'Académie de Petersbourg a fait usage dans sa Carte générale de l'Empire de Russie en 1776. Il finit par présumer que le passage aux Indes & à l'Amérique par le nord n'est pas encore prouvé.

La seconde Partie contient l'histoire de la Conquête de la Sibérie par Yermac vers 1578 ; par une suite de victoires qu'on a peine à concevoir ; les premières guerres des Russes & des Chinois, vers 1680, sur le

Juin 1781. 1133

Rivière d'Amoor, à 50 ° de latitude & 146 de longitude; l'histoire du Traité de Commerce fait en 1728 à Kiachta; on y voit la description & le plan de Maimatschin, ville frontière chinoise, bâtie tout près de Kiachta, à 142 ° de longitude & 35 ° de latitude, à 1319 lieues de Moscow, & 366 de Peking, les lieues étant de 25 au degré. Le commerce se fait par échange; les Russes y portent des fourrures, des étoffes, des cuirs, des miroirs, des couteaux, des ferrures, de la rubarbe; ils reçoivent de la soie, du coton, du thé, de la porcelaine; on estime le commerce total à dix-huit mil-



**PARIS, Chez N. de M. de la
Boulogne, rue des Fils-
de-la-Vierge, n. 15.**


**PARIS, Chez N. de M. de la
Boulogne, rue des Fils-
de-la-Vierge, n. 15.**
Ce grand Ouvrage est
en six volumes in-4, et
contient les plans de la capitale,
de la ville de Paris, de la partie commune
des Français, & ils donnent un
Cahier de département de la Seine,
en six volumes in-4, et six belles estampes
de Paris, du côté du Pont-
Neuf, de la Place de Louis XV, du
Pont de la Tourneille, de l'Arse-
nal & de la Salpêtrière. L'explication
qui accompagne ces planches donne
une idée des principaux objets qui
s'y font remarquer, en attendant la
description de Paris, qui fera partie
de ce grand Ouvrage. On y trouvera
par exemple, sur l'Hôpital-général,
des instructions que M. le Noir,
Lieutenant-Général de Police, a fait

Jun 1781. . 1135

Dresser pour la Reine d'Hongrie ,
qui s'intéressoit à tous les établisse-
mens de Religion & d'Humanité.

On trouve aussi chez les mêmes
Graveurs le second volume in-4^o du
Voyage pittoresque de la Suisse , qui
vient de paroître , & dont le prix est
de 9 liv. , ainsi que du premier vo-
lume que nous avons déjà annoncé.

*Collection complète du Journal
de Physique depuis 1771 jusqu'à la
fin de 1780. 19 vol. in-4^o. avec plus
de 250 planches en taille-douce.
Prix, 228 liv. broché. Il reste très-
peu d'exemplaires de cette Collec-
tion, que M. l'Abbé Rozier & M.
de Menoz ont rendu non seule-*



1136 *Journal des Sçavans,*

On les trouve à Paris, rue & hôtel Serpente. La souscription est de 24 l. pour Paris, 30 l. pour la Province.


Le Cours Complet d'Agriculture en 6 vol. in-8°. promis par M. l'Abbé Rozier, a été retardé par l'établissement de l'Auteur près de Béziers; mais l'Ouvrage même y gagnera, par les nouvelles expériences que M. R. est à portée de faire sous un ciel très-favorable à l'Agriculture.

Précis historique & expérimental des Phénomènes électriques, depuis leur découverte jusqu'à présent; par M. Sigaud de Lafond, in-8°. A Paris, rue & hôtel Serpente.

Nous ferons connoître cet Ouvrage par un Extrait détaillé, ainsi que nous l'avons fait pour les autres Ouvrages de cet habile Professeur de Physique expérimentale.

La Henriade; avec la Réponse de M. B. à chacune des principales

Objections du Commentaire de la Braumelle, la Préface de Frédéric-le-Grand, Roi de Prusse; l'Essai sur l'Épopée, traduit de l'anglois par l'Abbé Desfontaines; un Supplément à cet Essai; des Stances sur les Poètes Epiques; un Article au sujet d'Hésiode; un autre concernant l'Arioste; les Jugemens des Contemporains sur le Poëme national; la Lettre du Roi de Prusse à M. d'Alembert; celle de l'auguste Reine Catherine II, Impératrice de Russie, à Madame Denis; une Anecdote unique, où l'on verra ce que le sçavant Kien-long, Empereur régnant de la Chine, pense de l'Auteur de la Henriade, le décret des honneurs



1138 *Journal des Sçavans ;*

Voyage de Hutchins , Capitaine anglois du 60^e. Régiment , fait dans l'intérieur de l'Amérique septentrionale depuis 1756 jusqu'en 1775 , vol. in-8^o. 72 pages , avec des Cartes & des Tables , traduit de l'anglois. Prix , 3 liv. 12 s. broché. A Paris , chez Lerouge , Géographe du Roi , rue des grands Augustins. La Carte qui accompagne ce Voyage s'étend depuis la Caroline jusqu'au lac Ontario & jusqu'au Mississipi , & comprend tout le cours de l'Ohio ; l'on en a tiré quelques-unes sur papier d'Hollande qu'on a fait laver , & qui coûtent 6 liv. avec la Brochure.

N. B. La Carte originale angloise , avec le Livre anglois , se vendent 24 liv.

Plans & Elévations de la Décoration de la Place de S. Sulpice ; avec les quatre Projets de Servandoni , y compris celui qu'on exécute actuellement , en huit planches demi

Juin 1781. 1139

grand raisin. Prix , 3 liv. 12 s. A Paris , chez Lerouge , rue des grands Augustins.

La première de ces huit Estampes offre la vue du Portail & de la Place de S. Sulpice ; la seconde est le Plan ; les suivantes contiennent quatre différens Projets de Servandoni pour la Place , avec les changemens faits par M. Chalgrin , qui est actuellement chargé de l'exécution de ces ouvrages. M. Lerouge a déjà donné plusieurs Collections relatives à l'Architecture ; une belle suite de Jardins que nous avons annoncés , indépendamment de son fonds de Géographie qui est très - considérable.



1140 *Journal des Sçavans*,

par M. Laforest, Chirurgien Pédicure
de Sa Majesté & de la Famille
Royale. A Paris, chez l'Auteur, rue
Croix des Petits-Champs, Maison
de M. Bourdet, Chirurgien-Den-
tiste du Roi; & chez Blazot, Li-
braire du Roi, rue Satory à Ver-
sailles. 1781. in-12 de 139 pag.

*Traité des Eaux minérales de
Chateldon, de celles de Vichy & de
Hauterive en Bourbonnois; avec le
détail de leurs propriétés médi-
cinales & leur analyse. Par M. Des-
brest, Conseiller du Roi, Docteur
en Médecine de l'Université Royale
de Montpellier, ancien Médecin des
Camps & Armées du Roi en Alle-
magne, en Bretagne, &c. Intendant
des Eaux minérales & médicinales
de Chateldon, résident à Chateldon
en Bourbonnois. A Moulins, chez
la Veuve Faure & Vidalin, Impri-
meur-Libraire; à Paris, chez Didot
le jeune, quai des Augustins; aux*

Juin 1781. 1141

Eaux de Vichy & à celles de Chareldon. 1778. *in-12* de 335 pages, & le Discours préliminaire 24.

Le principal objet de cet Ouvrage est de faire connoître les Eaux de Chareldon & d'en accréditer l'usage. Ces Eaux ne commencent à être connues que depuis peu de tems, & c'est d'après les bons effets que l'Auteur en a observés, d'abord sur lui même, & ensuite sur beaucoup d'autres malades, qu'il s'est déterminé à composer l'Ouvrage que nous annonçons, dans lequel il ne balance pas à les mettre au premier rang.

12. Action du Feu sur le Lévain



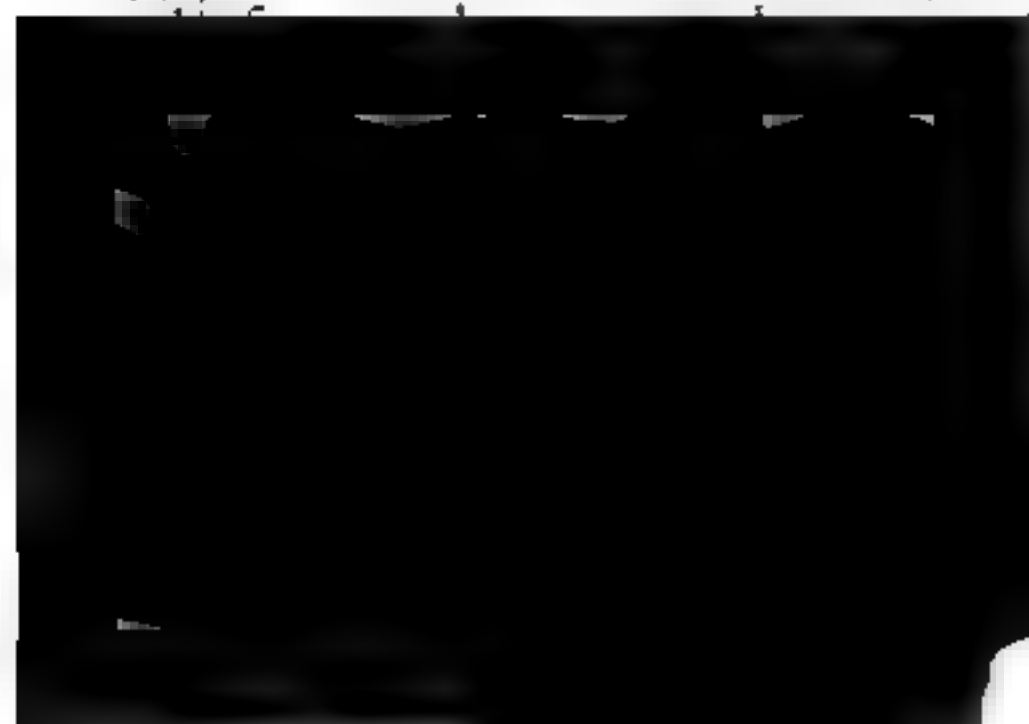
**Le Journal des Savans ,
d'Emulation de Liège. Second Edition**, augmentée de nouvelles Preuves & de plusieurs Eclaircissements. A Stockholm ; & se vend à Paris , chez P. Fr. Didot le jeune , Libraire-Imprimeur , quai des Augustins. 1781. Broch. in-8°. de 124 pages.

Essai sur l'action de l'air dans les maladies contagieuses , qui a remporté le Prix proposé par la Société Royale de Médecine. Par M. J. J. Menuret , Associé-Regnicole de la même Société , &c. &c. A Paris , rue & hôtel Serpente. 1781. Broch. in-12 de 112 pag. Prix , 1 liv. 10 s.

Description d'un nouvel Hygromètre comparable , inventé par M. Buifsart , de l'Académie d'Arras ; avec le détail des principes de construction propres à diriger les Amateurs & les Artistes. Par M. Cotte. Mai 1780. Chez M. Mossy , quai Pelletier , au Bureau du Papier timbré.

Ce Précis est extrait du Mémoire

de M. Buiffart , qui paroîtra inces-
samment , & il est l'exposé fidèle des
manipulations qu'on a suivies dans
la construction de huit hygromètres
faits avec des tuyaux de plume , par
M. Mossy , sous les yeux de M.
Cotte , de Montmorency , Auteur
de ce Précis , qui les a lui-même
réglés & comparés ensemble ; ils ont
déjà servi à des observations de l'hu-
midité dans les mois de Février &
de Mars. On en peut voir de tout
faits chez M. Mossy. La méthode de
M. Buiffart est fondée sur l'idée de
M. de Luc , qui est décrite dans le
Journal de Physique , Mai & Juin
1775 , & dont nous avons déjà



Au reste , on a déjà vu un hygromètre de ce genre fait avec la plume , par M. l'Abbé Copineau , qui rend justice à l'antériorité de M. de Luc. *Voyez l'Art de faire éclore la Volaille* , 1780. A Paris , chez Morin.

Principes de Morale , de Politique & de Droit public , puisés dans l'histoire de notre Monarchie , ou Discours sur l'histoire de France. Dédiés au Roi. Par M. Moreau , Historiographe de France. Tome 10^{me}. A Paris , de l'Imprimerie Royale. 1780. in-8°. 368 pag. les Préliminaires 48 , & la Table 13.

Moyens propres pour garantir les hommes du Suicide. Ouvrage dans lequel , après avoir tâché de découvrir les causes du meurtre volontaire de soi-même , on tâche aussi de montrer les moyens de s'en garantir : précédé d'un Discours sur


Juin 1781. 1145

**l'origine , les progrès du Suicide
chez les Anglois & les François.
Par L. P. L. D.**

*. Quam vellent athere in alto.
Nunc & pauperiem & duro perferre labores.
Æn. L. 6. v. 433.*

**A Paris , chez Benoît Morin , rue S.
S. Jacques. 1779. Avec Approbation
& Privilège du Roi. Broch. in-12.
Prix , 1 liv. 4 s.**

*Conférence sur les Edits concer-
nant les Faillites , ou Code des Ban-
queroutiers ; avec le Recueil des
Ordonnances , Déclarations & Ar-
rêts de Règlement sur les Banques.*



A Paris, chez l'Auteur, rue Garat-
cière; & chez Lamy, Libraire. Avec
Approbation & Privilège du Roi.
2 vol. in-16. Prix, 2 liv. 8 s. relié.

Nous donnerons incessamment un
Extrait de cet Ouvrage très-intéres-
sant par lui-même, mais encore
plus dans les circonstances présentes.

Pratique des Officialités, ou Traité
de la Jurisdiction de toutes les Cours
Ecclesiastiques gracieuses & conten-
tieuses, suivant les nouvelles loix du
Royaume, où l'on traite :

1°. Des Personnes qui ont droit
d'exercer cette Jurisdiction par elles-
mêmes ou par leurs Officiers; de
l'institution & des qualités des Offi-
ciaux, Vice-Gérans, Promoteurs,
&c. de leur destitution, comme nulli

de l'établissement & formation des
Chambres Ecclésiastiques , Diocé-
saines & Souveraines.

2°. De la compétence & du pou-
voir des Juges d'Eglise sur les per-
sonnes Laiques ou Ecclésiastiques ,
&c. les actions personnelles des
Clercs en matière civile , & ensuite
de la compétence des Chambres Ec-
clésiastiques des Décimes.

3°. Des Règles prescrites par l'Or-
donnance de 1667 , aux Juges d'E-
glise , pour l'instruction & le juge-
ment des causes & des procès sur les
matières civiles qui peuvent être
communes aux Cours séculières &
aux Justices des Seigneurs Ecclésias-
tiques.

4°. Des Règles & des Formes
qu'on doit suivre dans les matières
& les procédures qui sont propres
& particulières aux Officialités &
autres Tribunaux Ecclésiastiques :

Où l'on rapporte en quatre parties
les Formules des Actes des procé-

1148 *Journal des Sçavans* ,

dures sur ces différentes matières ,
suivant l'Ordonnance de 1667.

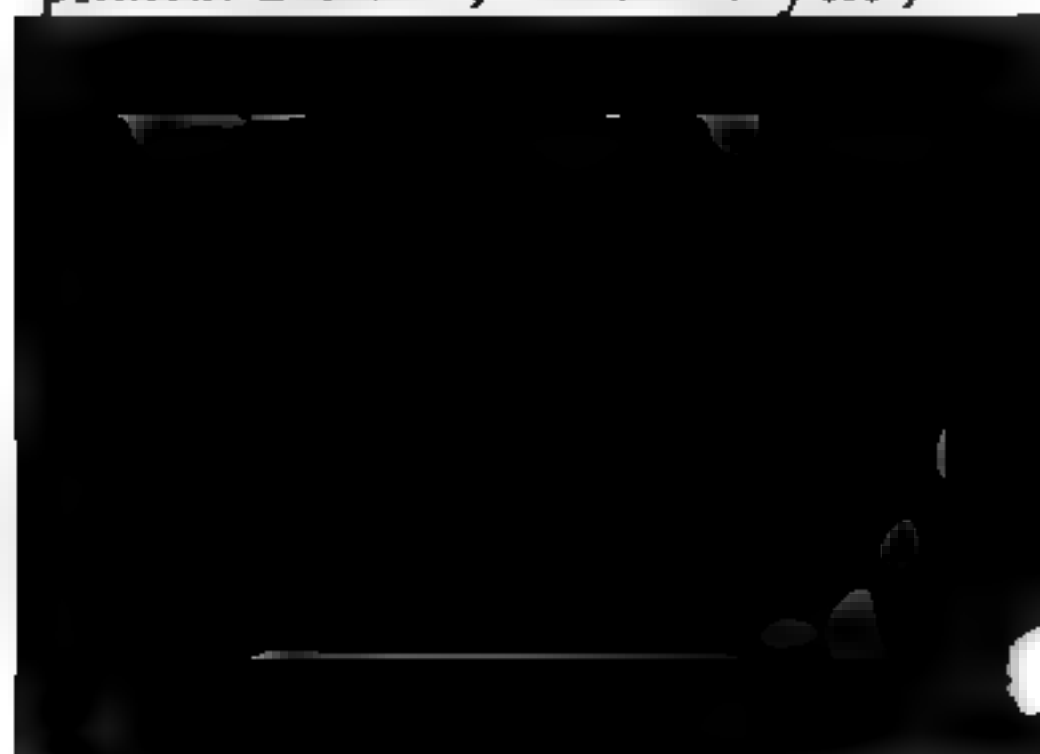
Par feu M. l'Abbé de Bréfolles ,
Docteur de Sorbonne , & revu par
de sçavans Jurisconsultes & d'habiles
Praticiens , nécessaire à ceux qui
exercent des fonctions dans les Offi-
cialités ou dans les Chambres Ec-
clésiastiques , & utiles aux Juges sé-
culiers , & autres Officiers de Justi-
ces Royales.

*Sicut volumus ut Jura Clericorum
non usurpent Laici , ita velle debe-
mus ne Clerici Jura sibi vindicent
Laicorum.*

A Paris , chez Lamy , Libraire ,
quai des Augustins , près la rue Gît-
le-Cœur , à l'Espérance ; Laporte ,
Libraire , rue des Noyers , vis-à-vis
S. Yves ; Prevôt , rue de la Harpe ,
près la Place S. Michel ; à Dijon ,
chez Bidault , Libraire , Place Royale.
1781. Avec Approbation & Privi-
lège du Roi. 4 volumes in-4°. de
plus de 600 pages chacun. Prix ;
20 liv. broché , & 24 liv. relié.

Nous donnerons incessamment un ou plusieurs Extraits de ce grand Ouvrage , d'autant plus important , qu'il traite une matière très-délicate , celle de limites des deux Puissances , & de leurs droits respectifs.

· Avis au Peuple sur les Hernies ou Descentes. Par M. Foujols , Docteur en Médecine de l'Université de Montpellier , Médecin ordinaire du Grand Conseil , ci-devant Médecin & Chirurgien-Major de la première Compagnie des Mousquetaires. A Paris , chez l'Auteur , rue S. Thomas du Louvre , hôtel de la Prévôté , vis-à-vis l'Eglise ; chez Valade , Imprimeur-Libraire , rue des Noyers ,

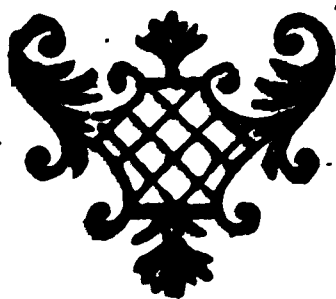


1150 *Journ. des Sçav. Juin 1781.*
des telescopes, découvrit à Bath,
en Angleterre, une petite comète
qui ressemble à une étoile de sixième
grandeur, ayant la même petitesse
& la même lumière, sans qu'il fût
possible de la distinguer des étoiles,
si ce n'est par son mouvement.

M. Messier l'a observée à Paris,
depuis le 16 Avril; le 22 à 8 h. 48'
son ascension droite étoit de $85^{\circ} 6' 43''$, & sa déclinaison boréale de
 $23^{\circ} 35' 18''$; elle avance vers l'O-
rient de 3' & demie par jour, &
ne change pas sensiblement de déclinaison. Le 26, M. Mechain, à 10
h. 0', a trouvé son ascension droite
de $85^{\circ} 18' 20''$, & sa déclinaison
23, 35, 39. Le 20 Mai, à 8 h.
 $54' 86^{\circ} 36' 6''$ & $23^{\circ} 37' 43''$. Il
est déjà occupé à calculer son orbite
pour la joindre aux 65 autres comètes
dont on a déterminé les orbites; mais
le mouvement de la nouvelle comète
est si lent, & sa distance si grande,
qu'il n'y a pas encore de quoi s'assurer
de ses élémens. (21 Mai 1781.)

LE
JOURNAL
DES
SÇAVANS,
POUR
L'ANNÉE M. DCC. LXXXI.

J U I N. *Second Volume.*



A P A R I S ;

Au Bureau du Journal de Paris, rue de Grenelle
S. Honoré, près celle du Pélican.

M. DCC. LXXXI.
AVEC PRIVILEGE DU ROY.

*Dictionnaire de Physique. Par M.
Sigaud de Lafond.* 1057

*Observations sur l'Amérique, adres-
sées à Messieurs les Auteurs du Jour-
nal des Sçavans. Par M. l'Abbé
Carlier.* 1088

Mémoire sur les Enfans-Trouvés.
1097

Nouvelles Littéraires. 1100

Fin de la Table.



LE
JOURNAL
DES
SÇAVANS.



JUIN. M. DCC. LXXI.

ΔΑΝΙΗΛ, &c. *Daniel juxta septuaginta ex Tetraplis origenis nunc primum Editus, &c.*

SECOND EXTRAIT.

APRÈS avoir montré, dans la première Dissertation, que l'Ecriture Sainte avoit été traduite par les soins de Ptolemée Philadelphé, l'Auteur entreprend de prouver dans la seconde, qu'il est impossible que les Livres saints n'aient pas été
Juin. Sec. Vol. Cccij

A V I S.

ON s'abonne pour le **JOURNA**
DES SÇAVANS au Bureau du Jou
nal de Paris, rue de Grenelle
Honoré ; & c'est à l'adresse du Di
recteur de ce Journal qu'il faut en
voyer les objets relatifs à celui de
Sçavans. Le prix de la Souscriptio
de l'année est de 16 liv. pour Paris
& de 20 liv. 4 s. pour la Province
soit in-12 ou in-4^e. Le **JOURNA**
DES SÇAVANS est compos. de qu
torze Cahiers ; il en paroît un cha
que mois, & deux en Juin & en De
cembre.



LE
JOURNAL
DES
SÇAVANS.



JUIN. M. DCC. LXXXI.

ΔΑΝΙΗΛ, &c. Daniel juxta septuaginta ex Tetraplis origenis nunc primum Editus, &c.

SECOND EXTRAIT.



Page Journal des Sçavans ;

traduits sous le règne de ce Prince. On sçait, par le témoignage des Historiens, que Philadelphie étoit passionné pour toute espèce d'érudition, & qu'il étoit très-sçavant lui-même. On sçait qu'il n'épargna ni soins ni dépense, pour attirer auprès de sa personne tout ce qu'il y avoit de plus sçavant de son tems, & pour recueillir tout ce qu'on connoissoit de livres de toute espèce. Manéthon, un des plus doctes Egyptiens, fut chargé, entr'autres, d'interpréter les écrits & les monumens nationaux. Chef des Prêtres, & très-versé dans les sciences sacrées, il composa l'histoire entière de l'Egypte, & développa toute la Théologie égyptienne. En exécutant avec zèle les volontés du Roi, il satisfaisoit aussi la haine qu'il portoit aux Juifs. D'autres Egyptiens, Séleucus, Horapollon, Hermapion, &c. s'exercèrent dans le même genre, tous néanmoins s'efforçant de détourner le Prince d'une entreprise qui tendoit à révè-

ler des secrets qu'ils tenoient cachés , & ôtoit à leur savoir le mérite du mystère. Les interprétations d'Horus-Apollo & d'Hermapion , doivent passer pour plus anciennes qu'on ne le croit , si du tems de Strabon , comme il le dit lui-même , personne ne faisoit plus profession de la Littérature secrète , à la réserve de quelques ignorans effrontés qui se faisoient moquer d'eux. Aussi les Empereurs Romains , qui firent transporter à Rome à grands frais des monumens égyptiens , parurent peu curieux d'en avoir l'explication , parce que sans doute personne n'étoit plus en état de la leur donner. D'ailleurs les Ecrivains employés par Ptolemée mirent en grec , ou dans la langue vulgaire d'Egypte , les connoissances qu'ils étoient chargés de transmettre à la postérité. Nous voyons en effet que les *Hieroglyphiques* d'Horus - Apollo furent écrites en égyptien & traduites en grec par un certain Philippe. C'est

ainsi qu'Eratosthène mit en grec ce que les monumens égyptiens lui apprenoient sur les Rois de Thèbes, pour plaie à Ptolémée Evergète, imitateur de son père Philadelphe. Avant ce dernier, les Egyptiens avoient sans doute plusieurs écrivains renommés ; long-tems auparavant, le Roi Osymandias avoit formé une bibliothèque ; mais quant à cette multitude de livres qu'on dit avoir été composés par Hermès, le R. P. D. M. croit qu'il n'y a jamais eu d'Hermès, ou que ce n'a été qu'une personne Araméenne ou Syrienne, *Ermas (vir Aramaeus)*. Abraham a pu recevoir cette dénomination, ayant passé de la Syrie en Egypte ; Joseph de même, dont le nom égyptien étoit *Péteseph* ; selon Charémon dans Athénée. Plusieurs lui donnèrent, par erreur, Moïse pour fils, comme a fait Trogue Pompée, & c'est ce que signifie le nom d'*Osarsiph (filius Joseph)*, par lequel on le désigna. Moïse porta encore le

nom d'*Hermes*, comme nous l'apprend Eusebe. L'Auteur conclut, *multo itaque satius, ex Triumviris istis maximis unum fecerunt, quem HERMETEM TERMAXIMUM appellarunt, quam tot Sacerdotum scripta ad unum Hermetem reducant; eodem pacto, quo ad Orpheum Græci, ad Zoroastrem Chaldæi, sua quisque, retulerunt.*

Le *Poemander* étoit un de ces livres hermétiques, & l'Auteur réfute ceux qui ont pensé que c'est l'ouvrage d'un Chrétien. Philadelphe employa les talens d'Astrampsychus, de Bérosee, d'Abydène, pour connoître la doctrine des Chaldéens; & des Ouvrages qui portoient le

posture de deux Phéniciens , Philon de Biblos & Hermippe de Béryte, qui vivoient sous Adrien. Aussi jusqu'alors n'avoit-on jamais ouï parler de cet Ouvrage, & le docte Casaubon s'est bien mépris quand il a dit que Philon & Joseph en avoient fait mention. Le sçavant Dissertateur prouve, par un semblable raisonnement, que les Ouvrages du Carthaginois Magon, sur l'Agriculture, n'existoient pas encore du tems de Philadelphie, puisqu'il n'y en avoit point de version grecque, lorsqu'après la prise de Carthage les Romains les firent traduire. Mais Philadelphie avoit fait traduire le *Periple d'Hannon* ; puisque l'Auteur qui, pour s'attirer la faveur de ce Prince, composa un Ouvrage sous le nom d'Aristote (*de Mirabil Audit.*), parle de la relation du Voyageur carthaginois, gravée sur une colonne dans le temple de Saturne. Si ce Prince envoya en diverses contrées éloignées Denys & Ariston,

sans parler de Timosthènes de Rhodes à qui il confia le commandement de ses flottes, ce fut autant pour recueillir les livres & les monumens anciens, que pour acquérir des connoissances géographiques. Il n'avoit pas moins à cœur les progrès de la Physique, pour laquelle il fit des dépenses bien plus considérables que n'avoit fait Alexandre; la Peinture, & en général tous les arts, se ressentirent de son zèle & de sa magnificence.

Or, croira-t'on qu'un Prince, qui dès sa jeunesse fut jaloux de connoître les loix non-seulement des peuples soumis à sa domination, mais encore des nations étrangères & éloignées, qui employa des sommes immenses pour rassembler de toutes parts des Sçavans en tout genre, pour recueillir tout ce que l'on connoissoit de livres, en un mot pour faire de la ville d'Alexandrie le centre des sciences & des arts, ait négligé les livres sacrés & les loix des

Hébreux, dont un grand nombre habitoit cette ville & d'autres soumises à son empire ? C'est à cette conséquence qu'arrive l'Auteur par une longue & instructive discussion que nous ne pouvons qu'indiquer, à cause de la multitude des objets qu'elle embrasse.

Nous sommes forcés d'en user de même à l'égard des Dissertations suivantes, & de nous borner à quelques traits. Il est fort singulier que dans la version de Daniel par les LXX; le nom des Romains paroisse, & que leur puissance y soit exaltée, *venient Romani, &c. (c. xi. 30.)*. L'Auteur est disposé à croire, dans sa troisième Dissertation, que Philadelphie voyant que la prophétie de Daniel avoit commencé à s'accomplir par la défaite de Pyrrhus, s'empressa de rechercher l'amitié des Romains & de faire un Traité avec eux. Néanmoins Pyrrhus avoit épousé Antigone, sœur de Philadelphie, & révéroit le nom des Ptolémées. Ce

Juin 1781. 2163

qui étonne encore, c'est que Lycophron, contemporain de Philadelphé à qui il parle dans sa *Cassandre*, exalte de même le pouvoir de Rome. Mais ce n'est pas le seul endroit où Lycophron paroît au sçavant Dissertateur avoir puisé dans les livres saints. Avant lui, Simonide & Onomacrite les avoient consultés; ce qu'il leur étoit facile de faire dans la bibliothèque que Phisistrate, pris en cela pour modèle par Philadel-

qui fussent traduits en grec. Ce qui est très-faux, puisque la traduction des autres Livres de l'Ecriture étoit entre les mains & des Chrétiens & des Juifs. Et d'ailleurs avant Philadelphie, les Livres de Moïse avoient été traduits anciennement en grec. Il cite ensuite un autre passage où Joseph écrivant contre Apion ne lui paroît pas restreindre au seul Pentateuque la traduction faite sous Ptolémée. Après quoi il ajoute à quelques remarques de Grammaire, qu'on a mal pris le terme *ἐκγραφή*, dont se sert l'Historien, & qui, selon lui, signifie ce que les Latins appellent *editio*. Enfin, il observe qu'on ne s'est pas moins mépris sur le sens du texte même, en ce qu'on a entendu de Ptolémée, ce que l'Historien avoit dit du Grand Prêtre Eléazar. Voici donc en quels termes il rend la pensée de Joseph, *Eleazarum non totam editionem, sed Legem tantum Græcè redditam accepisse ab his qui ejus rei Causa Alexandriam missi*

fuerant : eaque re delectatum Eleazarum Commentarius quoque Legem explanasse. C'est-à-dire donc que les Interprètes envoyés à Prolemée par Eléazar portèrent à Alexandrie, & traduisirent l'édition entière & originale des Livres saints, mais que quand ils revinrent ils ne rapportèrent au Pontife que l'édition du Pentateuque traduit en grec, & qu'Eléazar fit ensuite un Commentaire sur ces cinq livres.

Nous ne dissimulons pas que cette explication, toute ingénieuse qu'elle est & étayée d'une érudition profonde, nous laisse bien des doutes dans l'esprit. Il nous paroît très-difficile de tirer du passage de Joseph, qu'Eléazar ait fait des Commentaires sur le Pentateuque, après avoir reçu la traduction grecque. Le mot ἀναγραφή se trouve trois ou quatre fois dans le prologue des Antiquités judaïques, d'où est tiré le passage dont il s'agit, & nous ne voyons pas qu'il y soit toujours pris

dans le sens que lui donne l'Auteur. Comme les Pères grecs ont cru que l'Ecriture avoit été entièrement traduite sous Philadelphe ; il conclut qu'ils n'ont pas entendu Joseph autrement que lui. Cette raison seroit bonne s'ils avoient dit en même-tems que leur opinion étoit la même que celle de l'Historien, & c'est ce qu'ils n'ont point avancé. Au contraire S. Jérôme qui soutient que le Pentateuque seul fut alors traduit en grec, s'appuye sur l'autorité de Joseph ; il a donc pris le texte de l'Historien dans un sens tout différent de celui que suppose le R. P. D. M. Et plus nous examinons le passage de Joseph, moins nous sommes portés à croire qu'à cet égard S. Jérôme se soit mépris, & que Philadelphe ne soit pas celui qui ait reçu d'Eleazar l'édition du seul Pentateuque.

Nous ne voyons pas non-plus qu'il faille conclure de-là qu'il n'y avoit encore, au tems où Joseph écrivoit,

aucune traduction grecque des autres Livres sacrés. L'Historien s'autorise de l'exemple d'Eleazar qui ne crut pas s'écarter de l'esprit national en transmettant à des étrangers des connoissances utiles; d'ailleurs le plan qu'il se proposoit de rédiger en un corps d'histoire les Antiquités de sa nation étoit tout différent d'une traduction. Aussi déclare-t-il hardiment, à la fin du vingtième Livre; qu'aucun autre Ecrivain, ni Grec, ni Juif, n'étoit capable de l'exécuter en grec avec toute l'exactitude qu'il y a apportée d'après les Livres sacrés. (Le mot ἀρχαῖα se trouve encore ici, & désigne les choses consignées dans ces Livres.) Enfin dans le récit que fait Joseph de la Version des LXX, il parle si souvent de la *Loi*, des Livres de la *Loi*, des *Loix* de Moÿse; qu'on ne se persuade pas aisément qu'il ait eu en vue d'autres Livres sacrés que le Pentateuque.

Dans la Dissertation quatrième

L'Auteur fixe le tems où ont vécu Démétrius de Phalere, & Menedème d'Erétie. Le premier de ces hommes de Lettres, avoit composé un grand nombre d'Ouvrages sur différentes matières, comme le remarque Diogène Laërce, qui rapporte quelques-unes de ces productions. Mais quoique ce dernier ait beaucoup profité d'un Ouvrage de Démétrius, sur les Archontes d'Athènes, il ne le nomme point dans son Catalogue. Comme les époques consignées dans la chronique des Marbres d'Arundel s'accordent avec celles que Démétrius avoit marquées dans son Ouvrage sur les Archontes, suivant le témoignage des Anciens, l'Auteur conclut que Démétrius est lui-même l'Auteur de cette Chronique, ou qu'elle a été tirée de ses écrits, & que son nom y paroîtroit si le Marbre n'avoit pas été mutilé. Cette Chronique commence à Cécrops, premier Roi d'Athènes, & finit à l'Archonte Diognete, c'est-

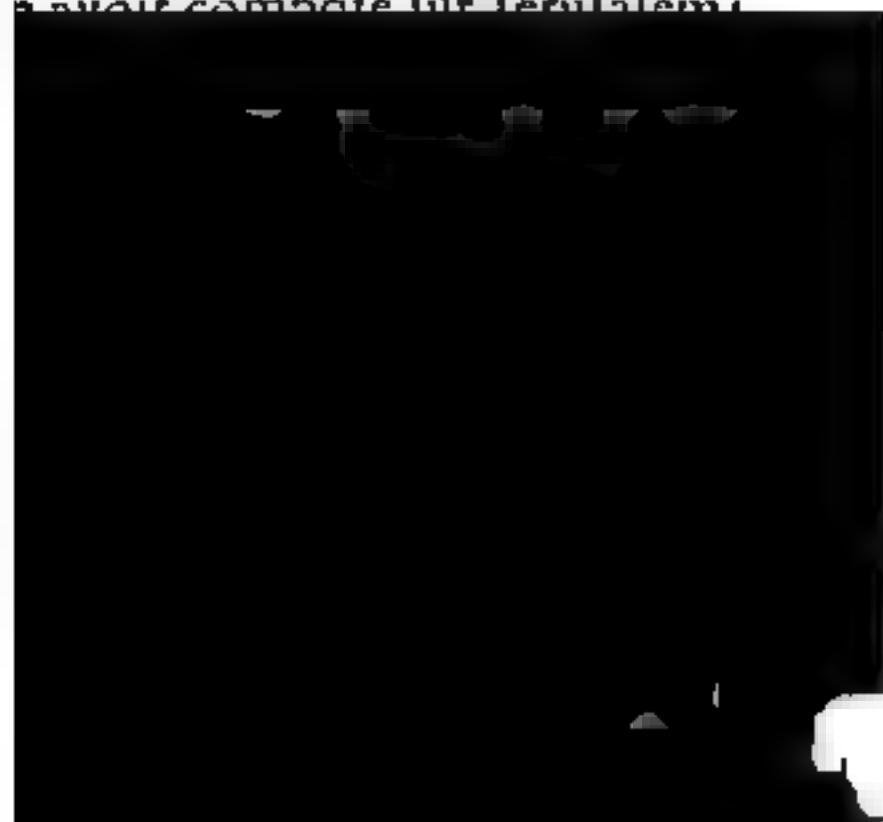
Jun 1781. 1169

, selon les Fastes attiques, à
l'olimpiade 129, la dix-huitième
du règne de Ptolémée Phila-
c.

ogène Laerce ne nomme point
l'histoire Judaïque redigée
Démétrius. Mais Joseph, Ter-

& S. Clément d'Alexandrie
nt mention. L'Auteur relève
ujet des fautes échappées à dis-

Ecrivains, & montre que Dé-
as n'a pu composer cette his-
que sur la traduction grecque
vres saints. Il en faut dire au-
de Philon l'ancien dont parle
Joseph. Eusebe nous a con-
des fragmens d'un Poëme que
avait composé sur Jérusalem.



1:41 *Journal des Asiatiques,*

L'auteur des leçons du cours de l'École de France, le Monsieur d'Orléans. Le premier de ces livres est de Lattin, mais composé en grand nombre d'ouvrages en différentes matières, comme le remarque Diogène Laërce, qui rapporte quelques-unes de ses productions. Mais quelque de l'autre au deuxième livre de l'ouvrage de Démétrius, les Archontes d'Athènes, et ne le nomme point dans son Catalogue. Comme les époques consignées dans la chronique des Maires d'Arménie s'accordent avec celles que Démétrius avait marquées dans son ouvrage sur les Archontes, il faut le témoignage des Anciens, l'auteur conclut que Démétrius est le même l'auteur de cette Chronique, et qu'elle a été tirée de ses émanations, & que son nom y paroîtroit si le Maître n'avoit pas été mutilé. Cette Chronique commence à Cécrops, premier Roi d'Athènes, & finit à l'Archonte Diognète, c'est-

Juin 1781. 1171

comme cela devoit être, vû les liaisons qu'il y avoit entre les Lacédémoniens & les Juifs. On trouve ensuite beaucoup de recherches sur le Musée & sur la Bibliothèque formée dans la ville d'Alexandrie par Philadelphie, dès le commencement de son règne. Il y avoit trois principales Bibliothèques, l'une au *Bruchium*, la seconde au *Serapium*, la troisième au *Sébastion* ou *Cesareum*. C'est dans la première qu'étoient conservés les Livres de l'Ecriture Sainte; & ce qui échappa de l'incendie, sous le Dictateur César, fut transféré dans la Bibliothèque du *Serapium*; qui servoit de

1172 *Journal des Sçavans*,

que dont Eurychius fait honneur à Cléopatre.

Mais si le sçavant Dissertateur déploye partout une vaste érudition, c'est principalement lorsqu'il défend le sentiment des S. Justin & des autres Pères qui ont soutenu que les Payens avoient corrompu & même pillé les Livres des Hébreux. Il ne se borne pas, pour réfuter Hody, aux Auteurs qui ont écrit depuis le règne de Philadelphie, & qui, par haine pour les Juifs, ont déguisé, altéré ou trahi la vérité, il remonte jusqu'à Homère, & voit l'histoire du Patriarche Joseph dans celle de Bellérophon. Il est même fort disposé à croire que le Poète grec sçavoit la langue phénicienne, & que de-là vient la distinction qu'il met entre le langage des Dieux & celui des hommes, comme lorsqu'il dit que le Géant nommé *Briarée* chez les Immortels, portoit, parmi les hommes, le nom d'*Ægion*. Le premier de ces noms répond au *Cain*.

Ius Leonis auquel Judas est comparé par son père. Aussi Homère a-t-il été regardé par quelques-uns, comme Syrien d'origine, & d'autres ont dit qu'il avoit eu pour mère une femme vendue par les Phéniciens. Macrobe a remarqué qu'Homère n'a point connu la *fortune*, soumettant tout à l'Empire seul de la Divinité qu'il appelle *μοῖρα*, de sorte que le mot *τύχη* ne se trouve point dans ses écrits.

Hésiode, selon l'Auteur, n'a pas moins connu les Livres sacrés; son nom même lui paroît purement hébreu. (*Vir judæus.*) Ils ont voulu enchérir l'un sur l'autre, en mettant sur le compte des Dieux du paganisme, des choses ridicules & absurdes; & de-là l'origine de cette dispute supposée entr'eux. Aussi les Payens ont-ils imaginé que l'un & l'autre étoient punis dans les enfers, pour avoir mal parlé de leurs Dieux.

Il faut consulter l'Ouvrage même

pour suivre les détails dans lesquels l'Auteur entre sur ce sujet, principalement quand il montre que certains Philosophes anciens n'ont pu puiser que dans l'Ecriture quelques dogmes qu'ils ont enseignés, celui par exemple qui concerne la nature de la Divinité, laquelle est caractérisée dans la Genèse, par ces mots, *ego sum qui sum*. Les sçavantes recherches de l'Auteur fourniront bien des additions à l'*Homère hébraïsant* de Bogan. On y verra que les Juifs, depuis leur dispersion, furent jetés dans différentes contrées de l'Univers ; on les suivra dans leurs diverses migrations, dans leurs colonies ; on remarquera surtout que les riches productions de la Palestine y attiroient fréquemment des étrangers, & entretenoient nécessairement un commerce constant entr'eux & les Juifs. Cette idée de la Palestine, fondée sur le témoignage des Anciens, est bien différente de celle

que certains Modernes peu instruits, du mal intentionnés, ont affecté d'en donner.

Quatre tables terminent cet important Ouvrage; la première contient les passages de l'Ecriture sainte qui-y sont cités ou expliqués, la seconde embrasse les matières principales traitées dans l'Ouvrage; celle-ci, fut-elle quatre fois plus ample, seroit encore incomplète. Dans la troisième sont les mots de la langue hébraïque & des langues qui ont de l'affinité avec elle; dans la dernière les termes grecs, dont plusieurs servent à faire connoître le style des LXX, & donnent l'intelligence de différentes expressions du Nouveau Testament.

[*Extrait de M. Dupuy.*]



HISTOIRE universelle depuis le commencement du monde jusqu'à présent ; composée en anglois par une Société de Gens de Lettres; nouvellement traduite en françois par une Société de Gens de Lettres, enrichie de figures & de cartes. Tomes XXIII & XXIV. A Paris, chez Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, de Madame & de Madame la Comtesse d'Artois, rue des Mathurins, hôtel de Cluny. 1781. Avec Approbation & Privilège du Roi. 2 vol. in 8°. Le premier, de 420; le second, de 642 pages.

ON a blâmé en Hollande les nouveaux Editeurs de cet Ouvrage, d'avoir séparé du texte & rejeté à la fin de chaque volume, des discussions d'opinions, des interprétations de noms, des étymologies, des dissertations étendues, nées de la narration des faits, & l'on a prétendu

rendu que c'étoit défigurer entièrement l'original. Au contraire en Suisse on a donné des éloges à cette méthode qui rapproche davantage les objets, & interrompt moins le fil de la narration. Outre ces discussions, les Auteurs anglois ont rassemblé, dans leur texte, l'histoire des plus célèbres Ecrivains, & ont donné la notice de leurs Ouvrages; ces recherches curieuses ont paru devoir également être mieux placées à la fin de chaque volume que dans le cours de l'Ouvrage; ainsi, malgré la critique, les Traducteurs françois n'ont pas jugé à propos de changer leur plan.

Dans un avis qui est placé à la tête du vingt-troisième volume, ils parlent des différentes éditions ou traductions qu'on a données de cette grande Histoire, des changemens qu'on a faits dans chacune, & rendent compte du plan qu'ils doivent suivre pour les autres volumes. La première édition angloise est en

1178 *Journal des Sçavans*;

vingt-cinq volumes *in-folio*, l'Histoire ancienne est reconnue pour la plus complète & mieux ordonnée que la partie qui concerne l'Histoire moderne, mais ce qu'il y a de singulier, c'est que les Auteurs anglois n'y avoient pas mis celle de leur patrie, omission qui n'a pas tardé à être réparée.

Pendant qu'on faisoit en Hollande une Version françoise de cette Histoire universelle, le sçavant Baumgarten, Professeur de l'Université de Hale en Saxe, & quelques autres entreprirent une traduction allemande qu'ils enrichirent de recherches, de notes & de plusieurs Dissertations critiques sur divers points de Chronologie & d'Histoire. Les Auteurs anglois, dans une seconde édition publiée en 1747, profitèrent de ce travail. Cependant cette édition n'a pas encore satisfait les Anglois, ils en ont entrepris, en 1779, une nouvelle, dont il y a déjà dix-sept volumes qui touchent à la fin de

Juin 1781.

1179

L'Histoire Ancienne. Ils y ont fait plus de retranchemens que d'additions, avec quelques legers changemens. On leur reproche d'avoir supprimé les grandes recherches, les discussions approfondies & beaucoup d'autres détails, en sorte qu'on ne la regarde que comme un véritable abrégé, & pour la rendre moins couteuse on en retranche encore toutes les figures & les cartes.

Les Editeurs françois ont cru devoir suivre la première édition, & y ajouter ensuite, soit par insertion, soit par supplément, les nouvelles richesses des autres & même des traductions étrangères. Ils y feront entrer l'ancienne Histoire de la Grande Bretagne omise dans l'édition de 1736. Dans les supplémens on trouvera l'Histoire de la Retraite des dix mille, celles de Thebes, des Etrusques, des Ombriens, des Sabins, des Volsques, des Eques, des anciens Indiens, Chinois & Tartares.

une autre sur la population de l'Amérique, & plus de détails sur l'ancienne Géographie de la Terre Sainte ; les Editeurs ont déjà rassemblé un volume de supplément qui terminera la partie de l'Histoire Ancienne, par-là on aura l'Ouvrage anglois en son entier, c'est-à-dire, tout ce qui se trouve dans les éditions anciennes & nouvelles.

Les Auteurs anglois avoient d'abord adopté le calcul du texte Samaritain, ensuite ils lui ont préféré celui du texte Hébreu ; On trouvera les raisons qui les ont déterminés dans l'Avant-Propos qui précédera la table chronologique de l'Histoire Ancienne. Cette table, qui manque à l'*in-4°*. de Hollande, est bien redigée & d'autant plus utile que ses articles, ayant une certaine étendue, peuvent dispenser souvent de recourir aux volumes. A cette table on joindra celles des matières & une table géographique qui sera séparée de la précédente avec laquelle

elle est confondue dans l'original. Ces tables seront livrées ainsi que le supplément, concurremment avec la suite des autres volumes qu'elles ne retarderont point. On voit par-là que cette édition françoise sera préférable à toutes les autres puisqu'elle contiendra les différentes additions qui ont été faites à l'Ouvrage & qui ne sont pas réunies toutes à la-fois dans aucune de ces éditions.

Dans le vingt-troisième volume on continue l'Histoire de Néron, depuis l'époque où il réduisit la ville de Rome en cendres jusqu'à sa mort; on donne ensuite celle des règnes de Galba, de Vitellius & des autres Princes, jusqu'à la mort de Domi-

vés dans le corps de l'Histoire. Ce Philosophe étoit né à Thyanes, ville de Cappadoce. A l'âge de quatorze ans il s'appliqua à la Philosophie de Pythagore, & à seize ans il embrassa le genre de vie des Pythagoriciens, s'abstenant de viande & de toutes sortes d'animaux, ne portant point de souliers, laissant croître ses cheveux & ne s'habillant que de toile, afin de ne rien tirer des animaux. Bientôt il se fit le Censeur & le Réformateur des mœurs; il passa cinq ans sans parler. Ensuite il se rendit à Antioche, & de-là dans quelques-autres villes où il entreprit de rétablir le culte de quelques Divinités qu'on commençoit à négliger. Il pratiquoit dès-lors des mystères secrets où il n'admettoit que ceux qui avoient passé quatre ans dans le silence. Il se vantoit de sçavoir toutes les langues sans les avoir apprises, & de pénétrer jusques dans les pensées les plus secrètes. Il n'avoit alors que sept Disciples qui

Jun 1784. . . 1183

L'abandonnèrent lorsqu'il leur parla
d'aller dans les Indes, pour conférer
avec les Brachmanès. Dâmis, qui l'ac-
compagna dans ses voyages, écrivit
toutes ses actions & les discours.
Dans la suite ces Mémoires tombè-
rent entre les mains de Julie Au-
guste, femme de l'Empereur Severe,
& cette Princesse les communiqua à
Philostate, qui en composa l'his-
toire du Philosophe. Apollonius ap-
prit à Babylonne le prétendu secret
d'entendre les oracles que les oiseaux
rendoient, à ce que l'on croit, par
leur chant. Il y conféra avec les Ma-
ges, ensuite il se rendit aux Indes,
où il s'entretint avec Hiarbas,
Chef des Brachmanes, qui n'étoient
pas alors plus de dix-huit. Au bout
de quatre mois, instruit de tous les
mystères de leur religion, il revint
par mer à l'embouchure de l'Eu-
phrate & de là à Babylonne, à Ninive
& enfin à Antioche. Il parcourut
plusieurs villes de la Grèce, où il
se donna de nouveau pour Réfor-

mateur des mœurs , & travailla à rétablir les anciennes superstitions. A Athènes , il abolit le spectacle inhumain des Gladiateurs. Il se fit plusieurs Disciples ; à Rome on prétend qu'il opéra des prodiges. Banni de cette ville par l'Edit de Néron , qui chassoit tous les Philosophes , il se rendit à Cadix , où il encouragea Galba à prendre les armes contre cet Empereur. Il alla en Afrique , puis en Toscane , de-là en Sicile , dans l'Achaïe , & enfin en Egypte , où Vespasien le consulta & lui fit rendre de grands honneurs. Quelques tems après il partit pour l'Ethiopie , dans le dessein de visiter les Philosophes de ce pays , appelés Gymnosophistes. De trente de ses Disciples , dix le suivirent & les vingt autres restèrent à Alexandrie. Apollonius eut plusieurs conférences avec ces Philosophes , qui , d'abord , l'avoient reçu assez froidement ; il les quitta pour aller voir les sources du Nil , mais ne pénétra que jusqu'à la troisième

Cataraëte , d'où il revint en Egypte. Il parcourut encore la Grèce , revint à Rome , où il tâcha de soulever le peuple & Nerva contre l'Empereur Domitien. Il immola un enfant , pour découvrir par l'inspection des entrailles quels succès auroit Nerva s'il tentoit l'entreprise. Après plusieurs autres courses , il revint à Rome où Domitien le fit arrêter & conduire en prison. Retenu dans les fers il assuroit à Damis , son compagnon , qu'il n'avoit rien à craindre , & pour lui en donner une preuve , il dégagea sa jambe de la chaîne qui la retenoit & ensuite l'y remit. Peu de jours après il fut déclaré innocent. Domitien eut avec lui un entretien

se trouva le soir même à Pouzzolo à trois journées de Rome. Il parcourut encore divers pays, puis disparut pour la dernière fois. On juge que sa mort a pu arriver vers la première année du règne de Nerva.

Philostate lui attribue un grand nombre de prophéties & de miracles, entre autres la résurrection d'une fille. L'Ouvrage de Philostate est regardé par plusieurs des Anciens comme un Roman, & Apollonius comme un fourbe; d'autres en font l'éloge. Les habitans de Thyanes regardèrent ce Philosophe comme un Dieu, & lui érigèrent un temple.

On a rejeté en note, à la fin de ce volume, ce que les Auteurs anglois ont dit dans le cours de leur Histoire, des différens Philosophes & Ecrivains qui ont paru sous cette époque. Tels sont Fabius Rusticus, Historien cité par Tacite; M. Servilius cité par la même; Perse, connu par ses satires; Remmius Polemo, qui enseigna la Rhétorique à Rome;

Cæsius Bassus, qui cultiva le genre lyrique; le Poëte Lucain, & Sénèque, surnommé, par les Anciens, le Déclamateur.

Le vingt-quatrième volume contient l'Histoire Romaine, depuis la mort de Domitien, jusqu'à celle de Dioclétien, c'est-à-dire, les règnes de Nerva, de Trajan, d'Adrien, &c.

Les Ecrivains les plus distingués sous le règne de Trajan, sont : Julius Frontinus, Tacite, Pline le jeune, Pompeius Saturninus, Tici-nius Capito, Claudius Pollio, Verginius Romanus, &c. Adrien lui-même est placé dans la liste des plus grands Ecrivains de son siècle. Il a composé un Poëme grec, intitulé, l'*Alexandriade*. Spartien parle de quelques livres de cet Empereur, publiés sous le titre de *Catacriani*, où l'on trouvoit des morceaux fort obscurs. Froben, en 1551, a imprimé un Dialogue entre Adrien & Epictète. Quelques-uns de ses vers grecs ou latins, sont venus jusqu'à

nous ; on en trouve d'autres dans sa vie , par Spartien , qui n'en parle point avec élogé. Photius , qui avoit lu ses déclamations , les loue pour le style & les pensées. On cite de lui un premier livre de discours où il examine plusieurs questions sur la Grammaire latine. On lui attribue sur la manière de ranger les armées en bataille , un Ouvrage qui est demeuré long-tems inconnu. Selon Spartien & Dion , il écrivit lui-même sa vie & la fit publier sous le nom d'un de ses Affranchis , ayant honte de faire lui-même son élogé.

Phlegon vivoit sous Adrien & étoit un de ses Affranchis ; on a quelques morceaux de ses Ouvrages qui sont remplis de fables. Epictete , Plutarque , Suetone , florissoient alors , ainsi que plusieurs autres Ecrivains moins célèbres. Sous les règnes suivans , parurent Justin , Appien , Prolemée l'Astronomie , Maxime de Tyr , qui enseigna à Marc-Aurèle les principes des Stoïciens.

Toutes les notes qui sont jointes à la fin de ce volume, contiennent ainsi une histoire abrégée des Philosophes, des Historiens, des Poètes & autres personnages qui ont été célèbres sous ces différens règnes, en sorte que le Auteurs anglois, qui ont placé dans le corps de leur Ouvrage tous ces détails, ne laissent rien à désirer sur l'Histoire de chaque règne ; mais les Editeurs, comme nous l'avons déjà remarqué, ont pensé que ces recherches interrompoient trop la chaîne des évènements, & c'est pour cette raison qu'ils les ont renvoyées à la fin de chaque volume en indiquant toujours la place qu'elles occupent dans l'Ouvrage anglois.

[*Extrait de M. de Guignes.*]



TRAITE des Droits appartenans
aux Seigneurs sur les biens possé-
dés en rôte ; avec l'application
des Coutumes, des Décisions du
Couëil & des Arrêts de la Cour ;
la manière d'intenter les actions
qui ont rapport à cette matière ;
le tout suivant le Droit commun
& la Jurisprudence actuelle. Par
M. Preadhomme, Avocat en Par-
lement. A Paris, chez Froullé,
Libraire, Pont Notre-Dame,
vis-à-vis le quai de Gêvres. 1781.
Avec Approbation & Privilège
du Roi. Un volume in-4°. de
plus de 600 pag. Prix, relié en
veau, 11 liv. en bazanne, 10 liv.
10 s.

PLUSIEURS Auteurs ont
 composé des Traités particu-
 liers sur les fiefs, sans s'attacher beau-
 coup aux droits qui appartiennent
 aux Seigneurs sur les biens en rôte,
 adoptant le titre premier de la

coutume de Paris pour fondement de leur travail , ils ont fait de sçavantes recherches pour y rappeler les autres coutumes , ainsi que les Arrêts & Règlemens qui y sont conformes , en sorte que l'on peut dire que de toutes les parties de la Jurisprudence , les matières féodales sont celles que l'on a le mieux approfondies. On n'a pas donné , à beaucoup près , la même attention aux censives & autres droits qui appartiennent aux Seigneurs sur les Liens en rôtüre ; ceux qui en ont parlé dans leurs Ouvrages ne l'ont fait , pour ainsi dire , qu'en passant , & ce que l'on a dit jusqu'ici se trouve dispersé dans une multitude de Livres que tout le monde ne peut ni lire ni se procurer. Il y auroit cependant peu de sujets plus propres à intéresser la plus grande partie des citoyens , puisque les censives forment tous les ans un revenu aux Seigneurs , que les droits seigneuriaux produisent un casuel considérable répété plusieurs

1192 *Journal des Sçavans ;*

fois dans l'anné ; qu'ils donnent
à des discussion plus fréquente
dans la perception des droits
daux ; & que la meilleure part
la fortune des particuliers est
dans les immeubles en roture.

Ce sont ces considérations
ont engagé l'Auteur de l'Œ
que nous annonçons aujourd'hui
faite des recherches dans tous
vres qui traitent du Cens & de
vilèges, à rassembler les con
dont la plupart contiennent des
positions différentes à ce su
présenter, en la rassemblant so
même point de vue, la Jurispru
particulière de chaque province
interprétation des coutumes r
ves à l'objet dont il s'est occup
c'est ce que nous croyons qu'il a
reusement exécuté dans les di
vres dont est composé son Tra

Le premier Livre, qui con
dix chapitres, traite de la Seign
sur les biens en roture, de la
nière de les distinguer des droit

appartiennent aux Seigneurs; enfin, des obligations de personnes qui possèdent des héritages en rôtur & qui, en même-tems, sont rôturiers.

Le second Livre est divisé en trente-trois chapitres, & l'on y parle des Cens, de ses privilèges, des droits respectifs entre plusieurs Seigneurs, & des actions particulières qui appartiennent aux différens censitaires.

Le troisième Livre comprend soixante dix chapitres sur les droits de lods & ventes, qu'on appelle proprement droits seigneuriaux.

Les six chapitres du quatrième Livre ont pour objet les obligations



1794 *Journal des Savans*,
des droits des Seigneurs; la nouvelle
forme d'un papier terrier, les op-
érations indispensables pour le rendre
parfait, & le style & les clauses &
actions qui appartiennent aux Sei-
gneurs à ce sujet.

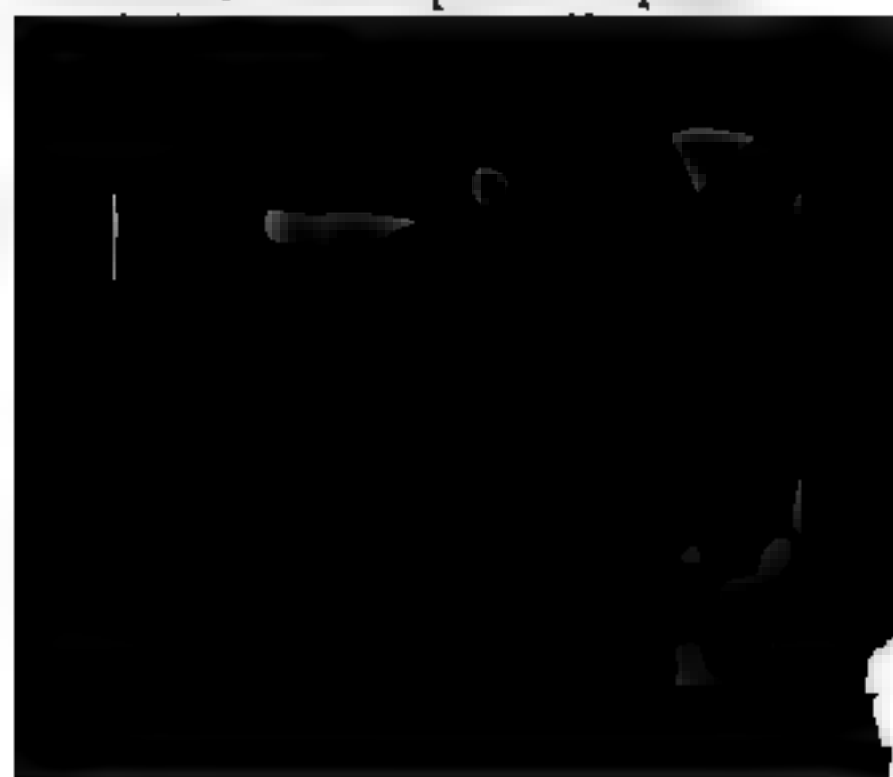
Le septième Livre, composé de
neuf chapitres, expose de la manière
la plus claire ce que c'est que la Sei-
gnie censuelle; quelles sont ses for-
malités & pour quelles causes
dans quelles coutumes on peut
user.

Le huitième Livre traite, en six
chapitres, du Rerair censuel, qui
tient dans plusieurs coutumes, de
ses formalités que les Seigneurs y do-
vent observer & des obligations qui
sont à leur charge.

Les quatorze chapitres du 9^e
Livre contiennent tout ce qui con-
cerne le Champart. L'Auteur dit que
c'est le droit qu'on a à prendre sur
un immeuble; il consiste dans une
certaine quantité de fruits qui ap-
partient au Seigneur, & qui se pe-

en son nom sur l'héritage qui
 oduit, avant que le proprié-
 n ait enlevé la récolte ; de ma-
 qu'il ne lui appartienne que ce
 ste des fruits après la percep-
 lu champart. Ce droit est ap-
 champart, *quasi pars, vel par-*
mpi quam sibi Dominus loci re-
it ; ce qui fait entendre que le
champart vient de *campi pars*,
 que le champart est une partie
 amp que le Seigneur s'est ré-
 en donnant l'héritage.

fin les dix chapitres du dixiè-
 dernier Livre enseignent tout
 il faut savoir sur les immeubles
 ne-allou, même pour les pro-



établie d'après les nouveaux réglemens qui y ont rapport, & les décisions les plus précises des Cours supérieures du Royaume. On y trouvera, non-seulement des principes certains pour distinguer les biens fiefs des biens en rôtur, les héritages en champart des immeubles en franc-alleu, ceux qui sont en franc-alleu d'avec ceux qui sont possédés en franche aumône, & ces derniers d'avec les autres immeubles, mais on y trouvera encore une quantité d'instructions très-utiles & très-clairement exposées sur les entreprises qui se commettent souvent entre voisins, sur les actions en bornage, sur les prescriptions & sur une infinité d'autres objets très-nécessaires pour ceux qui possèdent des biens de campagne. En un mot, cet Ouvrage présente aux Seigneurs l'exposé le mieux détaillé de leurs droits & privilèges sur les biens en rôtur, & des obligations qu'ils contractent envers leurs censitaires : ils y peu-

Juin 1781. 1197

ont à apprendre la conduite qu'ils doivent tenir dans les contestations qui peuvent naître au sujet de la perception de ces droits & de l'exercice de ces privilèges, la forme de la procédure qu'ils doivent suivre conformément aux dispositions des coutumes & ordonnances, & les moyens de veiller à la conservation de leurs privilèges, & de se maintenir dans leurs propriétés contre les entreprises que pourroient tenter les Seigneurs. Usins,

Ceux à qui les Seigneurs donnent leur confiance pour la régie de leurs domaines, ne seront plus embarrassés pour la perception du cens & de l'arrérages, & celle des droits de cens & ventes, & pour faire procéder à la confection d'un papier terrier de la manière la plus prompte, la plus facile & en même-tems la plus solide.

Les Officiers de Justices subalternes; les Ecclesiastiques; les Fabriques, les Corps & Communautés

1098 *Journal des Sçavans*,
séculières, régulières ou laïques,
& tous les Bénéficiers, pourront ap-
prendre dans ce Traité ce qu'ils doi-
vent au Seigneur du domaine dans
lequel se trouvent situés leurs im-
meubles.

Ceux qui acquièrent des biens
dans la mouvance du Roi, y trou-
veront les règles de la perception
particulière des droits de lods & ven-
tes qu'ils doivent aujourd'hui, &
dont ils pouvoient être exempts au-
trefois.

Les rôturiers qui possèdent des
fiefs pourront y puiser toutes les in-
structions qui leur seront nécessaires
sur les droits de franc-fiefs qu'ils
doivent au Roi, & sur les obliga-
tions qu'ils sont tenus de remplir
envers les Seigneurs desquels leurs
fiefs relèvent.

Enfin, tous les propriétaires,
usufruitiers, possesseurs ou acqué-
reurs des biens en rôtur, en cham-
parr, à titre de franc-alleu ou de
franche aumône; les Donataires,

Ligataires, Administrateurs, Censitaires & autres, pourroient y apprendre à connoître l'étendue & les limites de leurs droits, de leurs obligations, & la forme de la procédure nécessaire pour s'y maintenir & se mettre à l'abri des entreprises contraires aux loix & aux coutumes; & ce qui nous paroît rendre ce *Traité* d'un usage général pour tout le *Royaume*, c'est que l'Auteur n'a jamais perdu de vue les différens réglemens qui ont force de loi dans les pays de *Droit Ecrit* & que beaucoup de gens ignorent, non plus que ce qui se pratique dans quelques provinces particulières.

L'Ouvrage est terminé par une



1200 *Journal des Sçavans*,
le mot & la chose que l'on desiré
apprendre.

[*Extrait de M. Coqueley de
Chaussepierre.*]

**HISTOIRE de l'Eglise, dédiée
au Roi, par M. Bérault-Bercastel,
Chanoine de l'Eglise de Noyon
A Paris, chez Meutard, Imprim-
neur Libraire de la Reine, de
Madame, & de Madame la Com-
tesse d'Artois, rue des Mathurins,
à l'hôtel de Cluny. 1780. Avec
Approbation & Privilège du Roi.
Tomes VII, VIII, IX & X.**

LE tome septième de cette his-
toire s'étend depuis la fin de S.
Grégoire-le-Grand, en 604, jus-
qu'au commencement du règne de
Charlemagne en 768. Le huitième,
depuis cette dernière époque jus-
qu'au schisme de Photius en 876.
Le neuvième, reprend l'histoire des
Grecs depuis son commencement en
858,

858 , jusqu'à son renouvellement en 995 , & le dixième va jusqu'au Pontificat d'Urbain II. Ces nouveaux volumes ont le même mérite que les précédens. L'Auteur s'éloigne toujours également & de la diffusion qui fatigue & de l'excessive brièveté qui n'apprend rien. Les morceaux les plus importans & les mieux traités dans ces volumes , sont l'histoire du Monothélisme , celle de l'hérésie des Iconoclastes , & celle du schisme des Grecs. Si la multitude des miracles dont cette nouvelle histoire Ecclésiastique est encore remplie , est reconnue par l'Eglise & proposée à la foi des Fidèles , l'Auteur a dû sans doute n'en rien omettre ; s'ils n'ont d'autre autorité que celle des Légendaires , ce siècle , comme nous l'avons déjà insinué , demande peut-être en général un peu plus de critique & de sévérité dans le choix des faits qui sortent de l'ordre commun. Il faut

peut-être encore ne s'en pas rapporter aveuglément aux anciens Légendaires & Agiographes, soit dans les faits qu'ils rapportent à la louange des Saints, & dans les traits dont ils peignent ces personnages vénérables, soit dans les jugemens qu'ils portent sur ces faits & sur ces personnages; il faut de la circonspection & du goût pour éviter certains rapports, certaines allusions qui détruisent l'effet qu'on veut produire & qui semblent favoriser les sarcasmes de l'incrédulité. Par exemple l'Auteur, en parlant de S. Ludger, premier Evêque de Munster, rapporte qu'il étoit si « vivement pénétré du respect dû à la Majesté Divine en récitant le saint Office, » qu'un jour s'acquittant de ce devoir dans sa chambre avec ses Clercs, il en mit un en pénitence pour avoir raccommodé le feu qui fumoit. » Le malheur de ce petit trait, dont l'éloge de S. Ludger pou-

pour le passer, est de rappeler d'abord ces vers du Tartuffe, depuis long-temps passés en proverbe :

*D'avoir pris une pice en faisant sa prière,
Et de l'avoir trée avec trop de colère.*

Et il ne suffit pas de prévoir, comme le fait quelquefois l'Auteur, les plaisanteries qui pourront s'offrir à l'esprit, & d'annoncer d'avance qu'on les brave, il faut encore n'y pas donner lieu sans nécessité; il faut dans les moindres choses comme dans les plus grandes, dans les plus éloignées comme dans les plus directes, conserver à la Religion sa dignité, son caractère, sa pureté, &c.

1102 *Journal des Savans,*

ce la montre beaucoup de l'usage & de l'usage. Le premier par de fort beaux vers, par exemple, la manière de S. Jean l'Américain, l'Américain d'Américain. Voici un de ces traits:

« Quelques personnes s'étant pré-
« sentées avec de riches vêtements &
« des bracelets d'or, les distributeurs
« des aumônes s'en plaignirent au Pa-
« rlement : mais les juges d'au-
« tant plus malintentionnés, qu'elles
« étaient réduites à mendier sous un
« extérieur plus apparent ; & cette
« fois, d'une dévotion toute angé-
« lique, regardant, contre la cou-
« tume, un regard & un son extrê-
« mement sérieux, répondit en ces
« termes : Si vous voulez être les Au-
« mônes de l'humble Jean, ou plu-
« tôt de J. C., obéissez avec plus
« de simplicité au précepte évangé-
« lique de donner à ceux qui vous
« demandent. Après tout, c'est à
« celui qui a fait ce commandement
« qu'appartiennent tous les biens, &
« il ne veut point de Ministres si in-

« quiets dans leur dispensation. Si
 « vous appréhendez que nous ne
 « puissions pas suffire à tant d'indi-
 « gens , je ne veux nullement parti-
 « ciper à votre peu de foi. Pour moi ,
 « je crois , sans hésiter , que les tré-
 « sors du Seigneur & ceux de l'E-
 « glise seroient inépuisables , quand
 « tous les pauvres du monde se ren-
 « droient à Alexandrie. »

Si ce principe a quelque chose
 d'exalté , il a aussi quelque chose
 de noble & de religieux qui plaît &
 qui touche. Mais examinons les faits
 suivans.

« Un Etranger abordant le Saint
 « avec un méchant habit , le supplia
 « d'avoir pitié d'un pauvre captif.



» c'étoit pour la seconde fois
 » qu'il donnoit au même : mais l'E-
 » vêque ne fit pas semblant de l'en-
 » tendre ; & le pauvre étant revenu
 » pour la troisième fois , l'Aumônier
 » tira doucement le Prélat , pour lui
 » faire observer que c'étoit encore le
 » même pauvre. Eh bien ! dit l'hom-
 » me de Dieu , donnez-lui douze
 » pièces d'or ; car c'est peut-être
 » J. C. qui demande à dessein de
 » m'éprouver. Dans une autre ren-
 » contre , n'ayant donné que dix
 » pièces de petite monnoie , celui
 » qui les avoit reçues s'emporta en
 » invectives , avec une insolence ef-
 » frénée. On voulut le châtier com-
 » me il le méritoit : mais le Patriar-
 » che en reprit sévèrement les Offi-
 » ciers , & commanda au contraire
 » qu'on ouvrît le sac qui étoit plein
 » de cette monnoie , afin que le pau-
 » vre en prît autant qu'il voudroit. »

L'Auteur n'ajoutant aucune ré-
 flexion à ce récit , est censé approuver
 dans l'un & dans l'autre cas la con-

duite du Patriarche. Ces faits étant vrais , l'Auteur a dû sans doute les rapporter , parce qu'ils peignent le caractère ; mais les actions des Saints étant censées proposées pour modèles , il falloit s'expliquer sur celles-ci , faire voir que les vertus du Saint y sont en contradiction , & qu'il ôte à la prudence ce qu'il donne à la charité. Pour peu qu'il y ait de doute , il faut se déterminer en faveur de l'humanité & de la charité , & risquer de donner plutôt le superflu à un homme au-dessus du besoin , que de refuser à un vrai pauvre un secours nécessaire ; mais quand il n'y a point de doute , quand la fraude est manifeste , pourquoi s'obstiner à prodiguer le pain des pauvres à un imposteur ? Pourquoi redoubler ses dons à mesure qu'il redouble ses stratagèmes ? Pourquoi récompenser , dans le premier cas , la mauvaise foi , dans le second l'insolence ? C'est que certains anciens Auteurs des Vies des Saints connois-

1. The first of these is the fact that the
 the world is not a uniform whole, but a
 mosaic of different parts, each with its own
 character and history. This is the case with
 the different nations and peoples of the world,
 each of which has its own distinct culture,
 language, and customs. This diversity is the
 result of the different geographical conditions
 under which they have lived, and of the
 different influences which have acted upon
 them. It is this diversity which makes the
 world so interesting and so rich in its
 variety.

[illegible]

Commençons par l'air de voir & de la science, non-également dans les âges. Mais surtout dans le monde où il se agit, pour de nos jours, de la vie sociale. C'est dans ce sens que nous entendons l'histoire à travers de plus en plus son Ouvrage; il nous paraîtra ce sera pour la première fois un Livre que la longueur ou la brièveté des autres histoire Ecclésiastiques peut rendre nécessaire, & qu'un peu plus de philosophie (nous parlons d'une philosophie chrétienne & morale,

Juin 1781. 1209

& qui consulte les mœurs de la Religion) pourroit rendre extrêmement utile.

[*Extrait de M. Gaillard.*]

LE LUTRIN, Poëme héroï-comique de Boileau-Despréaux, traduit en vers latins ; avec figures. A Paris, chez Nyon l'aîné, Libraire, rue du Jardinnet, quartier S. André des-Arcs. 1780. Avec Approbation & Permission. in 8°. 125 pag.

IL y a deux espèces principales de Poèmes héroï-comiques. L'une est la parodie & le travestissement d'un sujet noble & grave, tel est le *Virgile travesti* de Scarron, & c'est proprement le genre burlesque ; l'autre aggrandit & ennoblit plaisamment un sujet petit & trivial pour en faire mieux sentir la trivialité par le contraste du sujet & des ornemens ; tel est le *Lutrin* de Boileau. La Parodie n'a peut-être de mérite

E c c v

... ..

[illegible]

1. THE UNITED STATES OF AMERICA
 2. DO HEREBY DECLARE THAT THE UNITED STATES OF AMERICA
 3. DO NOT RECOGNIZE THE GOVERNMENT OF THE PEOPLES REPUBLIC OF CHINA
 4. AND DO RECOGNIZE THE GOVERNMENT OF THE REPUBLIC OF CHINA
 5. AS THE ONLY LEGITIMATE GOVERNMENT OF CHINA
 6. AND AS THE ONLY LEGITIMATE GOVERNMENT OF CHINA
 7. WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 8. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 9. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 10. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 11. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 12. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 13. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 14. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 15. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 16. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 17. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 18. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 19. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 20. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 21. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 22. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 23. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 24. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 25. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 26. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 27. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 28. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 29. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 30. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 31. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 32. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 33. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 34. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 35. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 36. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 37. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 38. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 39. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 40. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 41. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 42. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 43. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 44. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 45. AND WHICH IS WIDELY RECOGNIZED BY THE PEOPLES OF THE WORLD
 46. AND

La France en Tunisie & les
Chargés de l'Administration
du Port de Tunis. Le port, le
gouvernement, les affaires de commerce.

roit-on pas que l'exact & didactique Boileau eût pu répandre à pleines mains, sur un sujet si léger, le sel piquant de la plaisanterie, les graces de l'imagination & les richesses de la plus belle Poésie. Il étoit p'us aisé d'attendre de lui l'*Art Poétique* que le *Lutrin*.

Le mérite de traduire en vers latins nos Auteurs classiques françois est perdu pour le commun des lecteurs; mais il n'est ni sans utilité pour les étrangers, ni sans agrément pour les Gens de Lettres. La Traduction que le P. Giraud nous a donnée de la Fontaine, a étonné par la fidélité, par la précision, par l'élégance, par la facilité, par la souplesse avec laquelle l'Auteur a su se plier à tous les tons de son modèle dans une langue dont le caractère principal est la majesté bien plus que la naïveté. La Traduction de la *Henriade*, d'où sont tirés ces beaux vers que tout le monde a recenus, & qu'on croiroit originaux :

E c c vj

a fait plaisir aux connoisseurs. L'Œuvre si défectueuse de Boileau sur la prise de Namur, a été bien embellie par M. Rollin & par quelques autres Traducteurs. Les diverses Œuvres de Boileau, traduites en vers latins par différens Auteurs, surtout par M. Godeau, ancien Recteur de l'Université, & recueillies en 1737 par le Libraire Alix, ont été assez accueillies. On trouve dans ce Recueil deux Chants du *Lutrin*, le premier & le cinquième, traduits par M. Bizot. Ces deux Chants reparoissent dans la Traduction complète que nous annonçons, & dont quatre Chants seulement sont d'un nouvel Auteur. Pour donner une idée du travail de celui-ci, nous citerons quelques morceaux choisis.

La Mollesse oppressée

Dans sa bouche, à ce mot, sent sa langue
glacée ;

Juin 1781.

1213

Et lasse de parler , succombant sous l'effort ,
Soupire , étend les bras , ferme l'œil & s'en-
dort.

Subitò defessa rigenti

Lingua gelu torpet , mediâque in voce re-
sistit ,

Mollities. Tandem ignavo languore satis-
cens ,

Ingemis , extendensque ulmas , dat lumina
somno.

Le dernier vers de Boileau est traduit , mais il n'est pas rendu. Cette division en quatre parties à-peu-près égales , l'image qui en résulte & qui peint si bien la Mollesse ; tout cela est perdu.

Quatre bœufs attelés d'un pas tranquille &
lent ,

Promenoient dans Paris le Monarque in-
dolent.

Quadrijugi Parisina boves per compita
lento

Ignavum passu Regem quandòque vehébant.

Le Lurin est plein d'imitations de Virgile , qui n'ont presque donné au Traducteur que la peine de transcrire les vers latins de l'original. Tel est par exemple le discours d'Anne la Perruquière , qui , dans *le Lurin* , n'est qu'une parodie des reproches de Didon à Énée.

Oses-tu bien encor , traître , dissimuler ?

Dit-elle , & ni la foi que ta main m'a donnée ,

Ni nos embrassemens qu'a suivis l'hyménée ,
Ni ton épouse enfin , toute prête à périr ,
Ne sçauroient donc t'ôter cette ardeur de courir.

Voici les vers du Traducteur , ou plutôt ceux de Virgile , avec les légers changemens que le Traducteur y a faits.

Quò tandem usque , inquit , sperasti , perfide , tantum

*Dissimulare nefas ? Non sacri vinclum hy-
menæi ,*

Juin 1781. 1219

*Non thalami castam antè facem officiosa
voluntas ,*

hec peritura uxor crudeli morte tenebit.

Ma femme , lui dit-il , d'une voix douce & fière ,

Je ne veux point nier les solides bienfaits
Dont ton amour prodigue a comblé mes sou-
haits.

*Molliter austeris , sic Annæ dilectæ refellit:
Egregiè te promeritam , & quæ plurima sando
Enumerare vales , numquam , ô dilectæ !
negabo.*

[*Extrait de M. Gaillard.*]

EXPÉRIENCES sur les Végé-
taux , spécialement sur la pro-
priété qu'ils possèdent à un haut
degré , soit d'améliorer l'air quand
ils sont au soleil , soit de le cor-
rompre la nuit ou lorsqu'ils sont
à l'ombre ; auxquelles on a joint
une méthode nouvelle de juger
du degré de salubrité de l'atmos-
phère. Par M. Ingen Housz , Con-
seiller - Ordinaire du Médecin de

**216 Journal des Sçavans ,*

Leurs Majestés Impériales & Royales ; Membre de la Société Royale de Londres , &c. &c. Traduit de l'anglois par l'Auteur. A Paris, chez P. F. Didot le jeune, Libraire-Imprimeur de MONSIEUR, quai des Augustins. 1780. Un vol. in-8°. d'environ 400 pages en y comprenant une Préface de 60 pages & une Table des Matières de 30. Avec figures.

DEPUIS les travaux de M. Priestley sur un grand nombre de substances aëriiformes, tous les Physiciens se sont occupés de cet objet important, fait pour constituer une époque brillante dans la Physique & dans la Chimie. On doit à plusieurs Sçans des découvertes utiles ; mais aucune n'a fait une sensation plus vive & plus méritée que celle de M. Ingen-Housz.

Ce Médecin, frappé de ce que M. Priestley avoit dit des végétaux, sur le pouvoir qu'ils ont de purifier l'air

par la respiration des animaux, et d'interroger l'expérience sur le moyen que la nature met en usage pour purifier ainsi l'air par la végétation. Il mit à cet effet des feuilles de veau, & recueillit l'air qu'elles dégageoient dans une cloche au-dessus de ce fluide. Il trouva que cet air étoit différent suivant les circonstances ; il fit plusieurs expériences, & il en a rapporté les résultats dans l'Ouvrage que nous annonçons.

Cet Ouvrage est divisé en deux parties. La première, qui a pour titre *Observations sur la nature des animaux*, renferme l'ensemble de leurs propriétés & les différens phénomènes que la végétation présente relativement à l'air qu'ils exhalent, & à l'air qu'ils absorbent. Il est divisé en huit sections. Comme ces observations sont toutes de la dernière importance, comme les résultats de M. Lavoisier sont entièrement neufs, nous soit permis de présenter, sous un abrégé & en autant de numé-

... doit donc de

Juin 1781.

1219

en y versant cette espèce d'air. Elles s'opposent à la putréfaction. L'hiver, où cette altération n'est pas à craindre, il n'y a plus de feuilles. Il y en a toujours dans les régions où la chaleur accélère le mouvement. La surface supérieure & vernie des feuilles, absorbe l'air phlogistique; il est travaillé dans les organes par la présence de la lumière; de sorte qu'il devient très-pur; alors la surface inférieure l'exhale: comme il est plus pesant que l'air atmosphérique, il se précipite à la surface de la terre, & les animaux le respirent.

II. Outre beaucoup de fonctions qui établissent une grande analogie entre les animaux & les végétaux, M. Ingen Housz en trouve une nouvelle dans les émanations que les plantes exhalent, & qui diffèrent suivant leurs parties comme chez les animaux; ce point sera éclairci dans d'autres sections.

III. Pour obtenir l'air pur par des feuilles, on les met dans un bocal

plein d'eau fraîche plongé dans une cuve, & on les expose au soleil pendant deux ou trois heures après son lever; on a soin de les secouer d'abord pour en séparer l'air atmosphérique; l'air pur s'en dégage peu à peu & se rassemble dans le bocal; on en obtient une assez grande quantité en peu d'heures.

IV. Les feuilles varient entr'elles pour la quantité d'air pur qu'elles fournissent au soleil, pour la promptitude avec laquelle elles le donnent, aussi-bien que par la forme que l'air prend en sortant de leur surface, comme celles de bulles arrondies ou plates, de vessies oblongues, &c. &c.; lacapucine en donne beaucoup.

V. On ne peut attribuer cet air à l'eau qu'on emploie, puisque celui que l'on obtient de ce fluide seul, à l'aide du soleil, & moins bon que l'air atmosphérique, & que celui qu'elle fournit dans l'ébullition est très-mauvais.

VI. Cet air pur n'est pas contenu

tel dans les feuilles, puisqu'on ne peut pas l'extraire par l'expression ou par l'action du feu. Celui qu'elles fournissent par ces moyens est de l'air commun ou de l'air impur. C'est donc un travail propre aux feuilles, une sécrétion particulière, une altération que l'air impur subit dans les vaisseaux de ces organes, puisque les plantes ne végètent bien que dans une atmosphère putride.

VII. On ne peut attribuer l'air pur des feuilles à la chaleur du soleil,

en aucune manière leur organisation ; & une plante pliée sous un bocal , sans être déracinée , en donne de même.

IX. Les plantes séchées & mortes n'altèrent point l'air commun ; mais plongées sous l'eau & exposées au soleil , elles donnent un air très-mauvais ; il semble que cet air , qui n'est pas dû à l'action organique , laquelle n'existe plus , est chassé des petites cavités des feuilles sèches par l'eau qui en prend la place , & qui les remplit comme une éponge.

X. Les feuilles seules corrigent l'air altéré par la respiration & la combustion ; il semble même qu'elles aient ce pouvoir , quoiqu'elles soient privées de celui de donner de l'air pur , puisque pendant la nuit elles le corrigent. L'air inflammable dans lequel on met des feuilles , devient capable de détonation ; les plantes aquatiques & la persicaire brûlante ont surtout la propriété de purifier

l'air altéré ; sans doute parce qu'elles croissent dans des lieux dont l'air est toujours mal-sain.

XI. Toutes les feuilles sont également propres à donner de l'air déphlogistiqué au soleil du midi ; elles en donnent d'autant plus , qu'elles sont moins ombragées ; les arbres résineux en donnent le plus : pour en obtenir de bien pur, il faut mettre peu de feuilles dans un bocal , afin qu'elles ne soient point ombragées.

XII. Ce n'est pas la végétation seule qui donne naissance à l'air pur que fournissent les feuilles ; la présence de la lumière lui est nécessaire , puisque des arbres dont la végétation est vigoureuse ne donnent que de l'air fixe , lorsqu'ils sont exposés à l'ombre : la mousse verte qu'on trouve sur les pierres donne beaucoup d'air déphlogistiqué. Priestley l'avoit déjà observé. Le rapport entre la différence de l'air que donnent les feuilles , & la présence ou l'ab-

sence de la lumière, que M. Ingen-Aoulz a trouvé, explique les contradictions apparentes dans les expériences de MM. Scheele & Priestley.

XIII. Les feuilles exposées à l'ombre exhalent de l'air impur ; mais la quantité de cet air, qu'elles donnent pendant la nuit, ne fait pas le centième de l'air pur qu'elles exhalent dans le jour. La jusquiame est la plante qui altère le plus l'air pendant la nuit. On voit par-là que beaucoup de plantes renfermées dans une chambre pendant la nuit en rendroient l'air très-délétère. L'Amérique a d'abord été très-mal-saine par la quantité de bois touffus & ombragés qui la couvroient.

XIV. Les racines fraîches mises dans l'eau fournissent beaucoup moins d'air impur, soit au soleil, soit à l'ombre, que les feuilles n'en donnent de pur à la lumière.

XV. Les fleurs répandent de l'air très-mauvais, mais en petite quantité, au soleil & au jour aussi-bien
que

que la nuit ; elles altèrent l'air de l'atmosphère dans l'une & l'autre de ces circonstances ; & l'on ne doit pas être étonné , d'après cela , que les lys , les roses , & plusieurs autres fleurs , aient occasionné des morts subites.

XVI. Les fruits donnent de l'air pernicieux & altèrent celui de l'atmosphère comme les fleurs.

XVII. Les plantes ont plus de vertu pour corriger l'air altéré par la combustion , &c. que pour améliorer l'air commun , parce qu'elles agissent beaucoup plus sur de l'air infecté.

XVIII. Il est donc très-dangereux de tenir des plantes à l'ombre de la



célère leur destruction ; elles restent assez long-tems sans se faner lorsqu'on ne les secoue pas.

XX. Les plantes absorbent plus l'air commun & l'air phlogistique que l'air pur. M. Ingen-Houfz croit qu'elles absorbent pendant la nuit la plus plus grande partie de l'air qu'elles exhalent pendant le jour.

XXI. L'exposition plus ou moins directe des plantes au soleil , les fait différer entr'elles pour le tems auquel elles donnent de l'air pur : c'est ce que M. Ingen-Houfz appelle le *réveil des plantes*. Les jours serains & sans nuages , elles en donnent beaucoup plutôt : celles qui sont bien exposées au soleil en fournissent le plus vite. Le milieu du jour est l'instant où elles en produisent davantage.

XXII. Il est essentiel , pour obtenir cet air , de se servir d'une eau qui ne soit ni privée entièrement ni trop chargée d'air. Celle qui a bouilli absorbe l'air des plantes ; l'eau qui

en est saturée en fournit en même-
tems que la plante , & ce dernier en
est altéré. D'ailleurs, ces deux espè-
ces d'eaux dérangent la fonction des
feuilles & empêchent la sécrétion de
l'air déphlogistiqué.

XXIII. La mousse verte qui cou-
vre les pierres , les bois humides , les
vaisseaux où l'on conserve de l'eau ,
ont fourni beaucoup d'air très-pur à
M. Priestley & à M. Ingen-Houze.
Ce dernier a observé que , comme
elle est très abondante pendant l'hi-
ver , elle tient lieu des autres plantes
qui sont alors engourdies. Une demi-
poignée de cette substance lui a donné
trois demi-septiers d'air le plus pur

former des plantations dans un endroit dont on veut entretenir l'air pur.

XXV. La grandeur & l'âge des feuilles influent aussi sur la quantité & la pureté de l'air qu'elles exhalent; les grandes, qui ont acquis toute leurs dimensions, donnent plus d'air, & de plus pur que celles qui sont petites & jeunes.

XXVI. Si on plonge des plantes, soit le jour soit la nuit, dans le gaz inflammable, ce gaz devient détonnant & se trouve meilleur que l'air commun à l'épreuve du gaz nitreux, quoiqu'il ne puisse pas être respiré impunément. Ce n'est pas au mélange d'air déphlogistiqué qu'est due cette propriété de détonner, puisque les plantes la communiquent à l'air inflammable la nuit comme le jour. Le gaz nitreux peut donc tromper en indiquant comme respirable un air qui ne l'est nullement. M. Van Troostwyk a préparé une espèce

Air déphlogistiqué, dans lequel un animal vit huit à neuf fois plus que dans l'air commun, & qui n'est nullement diminué par le gas nitreux. M. Ingen Houlz pense, malgré cela, que l'on peut toujours juger par le gas nitreux de la bonté de l'air de l'atmosphère qui nous intéresse spécialement.

XXVII. La pureté de l'air varie autant que la chaleur & sa pesanteur; l'eulionmètre, dont on doit la découverte à M. Priestley, est donc d'un usage aussi important que le thermomètre & le baromètre. L'air est susceptible de beaucoup d'altérations; il devient air fixe par la fermentation; air pur, par le travail des feuilles exposées à la lumière; air inflammable, par la putréfaction. Beaucoup de substances offrent en Chimie des changemens pareils. L'acide nitreux foible, combiné aux métaux, donne de l'air fixe; concentré avec les mêmes corps, il donne du gas nitreux; avec de l'alkali fixe,

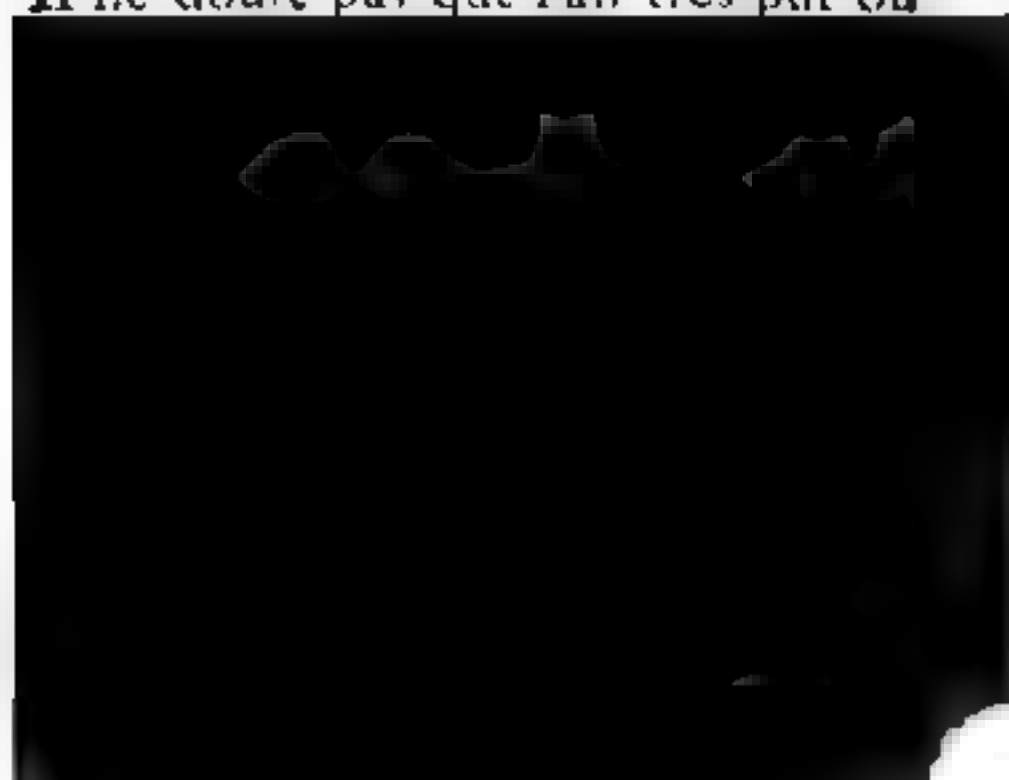
1230. *Journal des Sçavans,*

il fournit de l'air pur & se change
entièrement en ce fluide. Il n'est
donc pas plus étonnant que l'air va-
rie sans cesse, puisque l'ombre, la
chaleur, la lumière, sont capables
d'y produire des altérations sen-
sibles.

XXVIII. Les animaux exhale-
nt aussi de la surface de leur peau un
fluide aëriiforme qu'on obtient par
le même procédé que celui des
feuilles. M. le Comte de Milly en
a obtenu une demi pinte en trois
heures; il l'a trouvé dans l'état d'air
fixe; il éteignoit les bougies, trou-
bloit l'eau de chaux, & ne rutiloit
point avec l'air nitreux. M. Ingen-
Housz en a obtenu beaucoup moins
qui n'étoit pas absorbé par l'eau; il
l'appelle air déphlogistiqué. Celui
des jeunes personnes ne diffère pas
de celui que donnent les adultes.
Les premières bulles qu'on voit sur
la peau, plongée sous l'eau, sont
l'air atmosphérique; celles qui leur
succèdent sont petites & sortent des

pores cutanés ; c'est ce dernier air qu'il faut recueillir.

Après les vingt-huit sections dans lesquelles sont renfermées les résultats les plus importans dont nous avons offert l'ensemble , M. Ingen-Houfz présente, dans sa conclusion, les avantages que la Physique & la Médecine peuvent retirer de ses découvertes. Nous n'indiquerons ici que les choses particulières qui ne sont point comprises dans les numéros précédens. M. Ingen-Houfz s'est assuré que l'air de la mer est plus pur que celui de la terre , & que c'est sans doute la cause de la bonne santé & du grand appétit des marins. Il ne doute pas que l'air très pur ou



ter sur l'eau de chaux , afin de le purifier de la petite quantité d'air fixe qu'il pourroit contenir.

La seconde Partie de l'Ouvrage de M. Ingen-Houfz offre le détail des expériences multipliées qu'il a faites , & qui l'ont conduit aux résultats qu'il a donnés dans la première Partie. Elle contient vingt une leçons : comme elles ne sont que l'extrait des Journaux de l'Auteur , & qu'elles ne présentent que les faits consignés dans nos vingt huit numéros , nous ne croyons pas devoir en faire une mention particulière.

On trouve dans la première section ou dans l'introduction de cette seconde Partie , la description d'un instrument dont M. l'Abbé Fontana est l'auteur , & qu'il propose pour indiquer , d'une manière exacte , le degré de pureté de l'air à l'aide du gaz nitreux. M. Ingen-Houfz s'est servi de ce nouvel eudiomètre pour connoître les différens airs qu'il a

obtenus dans ses expériences, & il le publie d'après la permission de M. l'Abbé Fontana. Cet instrument est formé de trois pièces : la première est un tube de verre de quatorze à vingt pouces de long, & d'un demi-pouce de diamètre, très-exactement calibré ; il est divisé en espaces de trois pouces marqués par un trait de lime sur le verre ; chacun de ces espaces est divisé en cent parties ou degrés exprimés sur une échelle de cuivre mobile qui glisse le long du tube : la seconde pièce est un autre petit tube qui contient juste une des divisions du grand, & qu'on appelle mesure ; cette mesure est fixée dans un chaton de cuivre garni d'une coulisse qui sert à séparer l'air qui y est contenu de celui qui se trouve au-delà, & à vider ce dernier en renversant la mesure : la troisième pièce de l'eudiomètre de M. Fontana est un grand tube de cuivre plein d'eau, dans lequel on glisse le grand tube de verre qui s'y sou-

1134. *Journal des Sçavans,*

tient à l'aide d'un ressort fixé à l'anneau inférieur de l'échelle de cuivre adaptée à l'eudiomètre. Pour essayer un air avec cet instrument, on emplit la mesure de cet air; on ferme la coulisse; on la retourne pour vider l'air placé au-dessous de cette coulisse; on transfère cette portion d'air dans le grand tube de verre; on y fait passer de même une seconde mesure de cet air dont on veut connoître la pureté; on y introduit une mesure d'air nitreux; on agite le tube avant que les deux airs se touchent; on les pose dans le tube de cuivre pour les laisser reposer. Lorsque l'eau est remontée dans ce tube, on le glisse dans son échelle de cuivre jusqu'à ce que la ligne de la colonne d'eau se trouve de niveau avec le zéro de l'échelle. On observe à quel nombre de cette échelle correspond la ligne tracée sur le tube de verre qui se trouve immédiatement au-dessus de l'eau, &c on note ce degré. On fait passer

de la même manière une seconde & une troisième mesure d'air nitreux qui suffisent ordinairement pour indiquer la pureté de l'air ordinaire, & on observe le nombre de l'échelle qui coïncide avec la division tracée sur le tube de verre au-dessus de la colonne d'eau. Lorsque toute l'opération est finie, on déduit le nombre des subdivisions qu'occupe la colonne d'air restant dans le grand tube de verre, de toutes les subdivisions qu'on y a mises. Le résultat donne exactement la quantité des deux airs détruits.

Cette méthode ingénieuse de juger de la pureté de l'air par la réaction sur le gas nitreux, a plusieurs inconvénients. L'Auteur indique, d'après M. l'Abbé Fontana, vingt différentes sources d'erreurs qui peuvent faire varier le résultat. Il avoue que l'inventeur de cette méthode a été plusieurs années avant d'agir sûrement avec son instrument, & d'obtenir des résultats semblables :

avec le même air traité à différentes reprises. Nous ne pouvons entrer dans l'énoncé des sources d'erreurs que M. Ingen-Houtz indique ; nous nous permettrons seulement une réflexion par laquelle nous terminerons cet Extrait. Ne peut-on pas croire , avec beaucoup de raison , qu'un instrument si difficile à construire relativement au juste calibre des tubes de verre , si délicat & si vétilleux à employer , & sujet enfin à tant d'erreurs , est capable de tromper les Physiciens qui voudroient s'en servir , & d'empêcher que leurs expériences puissent jamais être comparées. Sans parler ici de l'incertitude du degré de bonté de l'air nitreux , qui n'est jamais le même & sur lequel l'Auteur lui-même , forme plusieurs doutes très-bien fondés , n'est-il pas démontré que ces travaux sur les moyens de connoître la pureté de l'air , ne peuvent jamais qu'indiquer à quel point tel ou tel air est respirable. Or ,

Juin 1781. 1237

cette connoissance n'est que très-peu de chose relativement à celles qu'il seroit nécessaire d'acquérir sur les caractères qui rendent l'air mal sain ou contagieux dans les différentes maladies. Il n'est donc pas si important qu'on pourroit l'imaginer, de savoir, en général, s'il l'est ou s'il ne l'est pas; quoiqu'il en soit, on ne peut disconvenir que la méthode de M. l'Abbé Fontana ne soit très-ingénieuse, & qu'elle ne puisse surtout avancer l'histoire des propriétés du gas très-singulier appelé *air nitreux*, par M. Priestley.

[*Extrait de M. Macquer.*]



HISTOIRE de l'Académie Royale de Sciences. Année 1777. Avec les Mémoires de Mathématique & de Physique pour la même année, tirés des Registres de cette Académie. A Paris, de l'Imprimerie Royale. 1780 in 4°. de 154 pages pour l'Histoire, & de 664 pages pour les Mémoires.

SECOND EXTRAIT.

LA partie physique de ce volume, dont il nous reste à rendre compte, est si riche, que nous ne pouvons pas espérer d'en donner une juste idée à nos Lecteurs, nous sommes réduits à ne faire presque qu'une simple annonce des sujets des Mémoires.

Il y en a trois d'Anatomie; le premier, *sur les nerfs de la deuxième & troisième paire cervicale*, par M. Vicq-d'Azir: il contient des détails exactes qu'étendus. Ces recher-

chet anatomiques sont, sans contredire, les plus épineuses, les plus fatigantes, mais en même tems les plus essentielles, par la lumière qu'elles répandent sur les causes très-cachées de plusieurs maladies. Il faut être aussi grand Médecin que profond Anatomiste, pour faire de pareilles recherches avec succès, & il n'y a que les hommes doués de ces rares qualités qui puissent en être les justes appréciateurs.

Le second Mémoire qui a rapport à l'Anatomie, contient *les motifs qu'on a d'ouvrir les femmes mortes dans l'état de grossesse pour sauver la vie de l'enfant*. Le Mémoire utile est

telles , mal-à-propos & d'après des apparences trompeuses.

On peut rapporter à l'Histoire-naturelle un troisième Mémoire de M. de Laffone *sur les grès de Fontainebleau, contenant l'analyse de ces pierres, & principalement celle des grès cristallisés.* Ce Mémoire prouve, de la manière la plus satisfaisante, combien la Chimie peut répandre de lumière sur la connoissance d'un nombre infini des productions de la nature.

Le Mémoire de M. Daubenton *sur l'amélioration des bêtes à laine par le croisement des races,* fait partie d'un grand travail entrepris & suivi avec assiduité par ce sçavant Naturaliste sur les moyens de perfectionner nos laines ; travail dans lequel, indépendamment de l'utilité qui ne peut manquer d'en résulter pour nos Manufactures, on trouve des faits infiniment intéressans pour la Physiologie & l'économie animale.

Deux Mémoires de M. le Comte de Milly *sur une substance aërisforme qui émane du corps humain, sur la manière de la recueillir, & sur le caractère de cette matière, que l'Auteur nomme gas animal, & qu'il a reconnu être assez semblable à l'air qui a servi à la transpiration, c'est-à-dire un mélange d'air commun & de gas acide crayeux.*

Deux Mémoires de M. Fougereux de Bondaroy ; le premier, *sur des desseins trouvés sur l'écorce & dans l'intérieur d'un gros hêtre, qu'on débitoit en fente ; & le second, sur des desseins trouvés dans des buches de chêne, sciées transversalement ; où ces desseins sont concentriques.* Dans ces Mémoires, il y a des observations curieuses & relatives à l'économie végétale.

Mais la partie physique, la plus riche du volume dont nous rendons compte, est celle de la Chimie proprement dite. On y trouve un cinquième Mémoire sur le zinc, par M.

1242 *Journal des Sçavans* ,
de Laffone , suite d'un travail
sçavant qu'il est étendu , sur ce
mi-métal jusqu'à présent très-im-
faitement connu. Des travaux de
genre sont les seuls qui puissent
vitablement avancer la science
sont de ces modèles que devroient
imiter tous ceux qui ambitie-
ment de se faire un nom dans
Chimie , mais qui malheureusement
ne sont suivis que par un fort pe-
nombre d'estimables travailleurs
auxquels cette science doit tous ses pro-
grès.

Quatre Mémoires de M. Sage :
premier intitulé , *Expériences pro-
pres à faire connoître que ce qu'on
nomme acide phosphorique concre-
tiré des os calcinés , à la manière
de M. Scheel , n'est point un aci-
de cru* : le second , *Observations sur
le nitre que l'Auteur appelle à base
de terre absorbante , retiré du salpêtre
de Houffage* : le troisième , *Ob-
servations sur l'acide phosphorique
obtenu par le DELIQUUM*

phosphore , & sur les sels nouveaux qui résultent de la combinaison de cet acide avec les alkalis ; & le quatrième , Observations sur l'acide du sucre. Ces quatre Mémoires , qu'on ne taxera pas de prolixité , ont été faits avec diligence , sur les découvertes récentes qui faisoient le plus de sensation parmi les Chimistes ; ce qui leur donne un air de saison & de mode qui en fait le piquant. Ils ont de plus le mérite de contenir la vérification des procédés publiés par les Auteurs des découvertes , & quelques idées qu'il est à souhaiter que M. Sage appuie par la suite sur un nombre de faits propres à faire naître la conviction.

Deux Mémoires de M. Lavoisier ; l'un contenant *l'analyse de quelques eaux rapportées d'Italie , par M. Cassini le fils ; l'autre , sur la cendre qu'employent les Salpêtriers de Paris.* Il résulte de ces dernières recherches que cette cendre , étant lessivée , ne contient plus ou presque plus de l'al-

[illegible]

*Calen, avec les matières charbon-
nées : sur la vitriolisation des py-
rites martiales ; sur la combinaison
de la matière du feu avec les fluides
épurables , & sur la formation des
gases élastiques aëriiformes : enfin ,
sur la combustion en général. Nous
avons réuni & indiqué de suite tous
ces Mémoires très-intéressans de M.
Lavoisier , parce que , quoiqu'ils
paraissent par leurs titres rouler sur
des objets différens les uns des au-
tres , ils tendent néanmoins tous à*

objet la combinaison de la matière
du feu dans les composés.

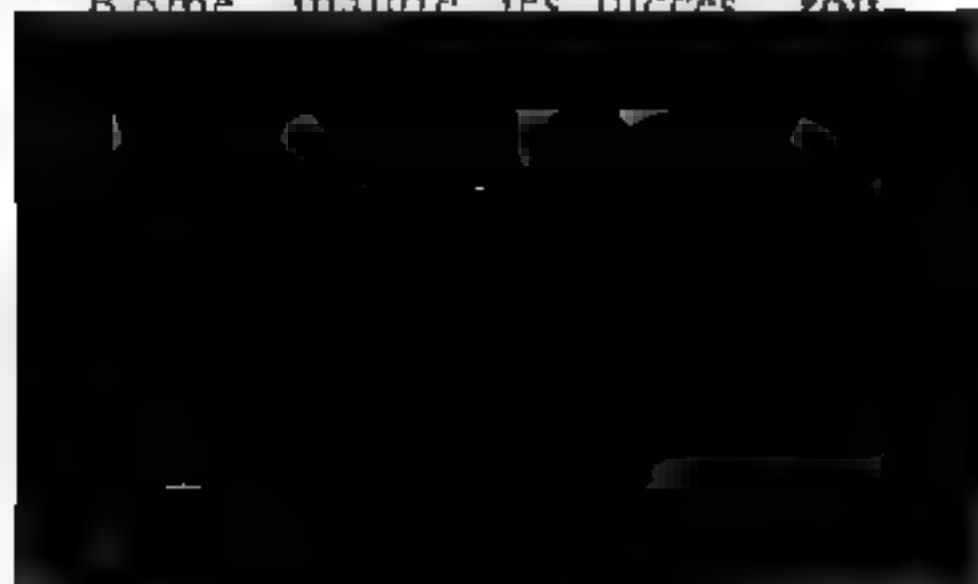
Il nous faudroit un trop long
cours pour donner ici une idée, ni
me sommaire, de cette théorie, par
qu'elle soule sur les points cardinaux
de toute la Chimie, & qu'elle ne
peut être bien saisie que dans les O
vrages de l'Auteur & par des Chi
mistes très-profonds ; mais ce que
tout le monde entendra aussi faci
lement & reconnoitra avec autant
de satisfaction que nous en lisant les
Mémoires de M. Lavoisier, c'est
qu'en suivant uniquement la mar
che de l'expérience, lente, pénible
mais la seule qui soit sûre, cet esti
mable Physicien a évité jusqu'à la
moindre apparence de l'enthousias
me de la précipitation & de beau
coup d'autres défauts plus graves qu
ne sont que trop ordinaires dans de
pareilles circonstances.

[*Extrait de M. Maquer.*]

EXTRAIT du *Mémoire de M. l'Abbé Brotier, sur les Jeux du Cirque, considérés dans les vues politiques des Romains, lu dans la Séance publique de l'Académie des Belles-Lettres, 24 Avril de cette année.*

CES Jeux, si célèbres chez les Romains, ont été une des bases de leur politique, une des causes de leur gloire & de leur décadence. Rome y a fait éclater des prodiges de vitesse, de grandeur & de magnificence. C'est ce qu'on a cru devoir approfondir dans ce Mémoire.

Rome, malgré ses succès, tou-



Juin 1781.

1249

teurs. C'est-là qu'il préside aux Jeux
les plus superbes & les plus capa-
bles de répandre dans le peuple
l'ivresse de la joie. Envain on im-
mole César à une liberté républi-
caine qui n'existoit plus. Il est tou-
jours le premier des Empereurs ; &
le Cirque maintient l'autorité de
l'Empire. Octave, qu'il avoit adopté,
& qui mérita le nom d'Auguste, y
fit célébrer les Jeux fondés par son
père. Mécène lui montre la nécessité
de faire des Jeux du Cirque le spec-
tacle propre de Rome.

qui transportent de joie les Romains. Et quel spectacle plus fait pour émouvoir la ville la plus vive & la plus susceptible de l'impression des sens ! Deux cens cinquante mille spectateurs s'animent , s'agitent , se passionnent comme s'ils conduisoient deux cens cinquante mille chars. Les chevaux , les guides , enflammés par l'ardeur du spectacle , précipitent les courses avec la rapidité de l'éclair, Dans les jours où il y avoit quarante - huit courses , l'espace de deux cens quatre-vingt quatorze mille pas , environ quatre-vingt-huit lieues , est parcouru en douze heures tout au plus. Tels ont été les Jeux qui ont subjugué les Romains , qui ont fait que ce peuple impérier , qui avoit donné autrefois le commandement , les faïcesaux , les légions , tout au monde , s'est contenu , & n'a plus demandé que du pain & les Jeux du Cirque. Le Romain ne connut plus de bonheur que de vivre dans Rome &

d'assister à ses Jeux. Domitien y fait encore briller plus de magnificence & plus de vitesse.

Trajan en rehausse l'éclat par les embellissemens du Cirque , par un plus grand nombre de places qu'il donne aux spectateurs , & par une affabilité digne du meilleur des Princes. Il fait abattre la loge des Empereurs pour assister aux Jeux avec son peuple & au milieu de son peuple , pour partager sa joie , & lui communiquer la sienne.

Ce règne glorieux de Trajan fut le terme de la plus grande splendeur de l'Empire & de celle du Cirque. Les Jeux se dégradèrent sur la fin du règne des Antonins. Ils ne furent plus le plaisir national , le plaisir propre de Rome. Les maximes politiques étoient oubliées , & la licence gagnoit de toutes parts. Les villes de provinces eurent leurs cirques , & des cirques aussi licencieux. Les richesses avoient disparu ; & les objets de dépense se multiplioient.

On ne pouvoit pas donner les Jeux avec l'ancienne magnificence ; on en donnoit de singuliers & de bizarres.

Le Cirque reprit cependant de l'éclat sous Constantin ; & ce grand Prince pouvoit rappeler les beaux jours de Rome ; mais il précipita sa chute en transportant le siège de l'Empire à Byfance , où il établit des Cirques nouveaux. La ruine de l'Empire d'Occident y entraînoit celle du Cirque. Nos Rois recueillirent les dépouilles & les plaisirs des Romains. Childebert I fit célébrer les Jeux du Cirque dans la ville d'Arles. Chilpéric I fit construire des Cirques à Paris & à Soissons. Mais ces Jeux ne furent point la base de la politique françoise. Il étoit réservé aux Vainqueurs des Romains de fonder des dominations où brille une politique plus éclairée , plus universelle & plus durable.



EXTRAIT du second Mémoire de M. de Kéralio, lu dans la Séance publique de l'Académie des Belles-Lettres, 24 Avril, sur la Connoissance que les Anciens ont eue des pays du Nord de l'Europe.

M DE KÉRALIO avoit examiné dans le premier les découvertes de Pithéas : il recherche dans celui-ci quelles connoissances les Romains acquirent de ces découvertes, & quelles furent celles qu'ils y joignirent tant sur la Géographie que sur l'histoire-naturelle des pays septentrionaux : il y place les peuples qu'ils y ont connus, & présente en deux cartes le parallèle des positions attribuées par les Anciens aux terres septentrionales, & de celles que les Modernes y ont déterminées.

Son premier objet est la position de l'ancienne Thulé, que Pithéas mettoit au nombre des terres britanniques. « Cette dénomination,

1154 *Journal des Sçavans*,

» dit M. de K., indique dépendance
 » ou proximité. Lorsqu'on nous
 » parle aujourd'hui en général, d'une
 » île britannique, on nous présente
 » l'idée d'une île voisine de la Gran-
 » de Bretagne, & notre imagina-
 » tion ne va point la chercher à
 » cent-cinquante lieues, comme
 » ont fait les Sçavans qui ont cru
 » trouver Thulé dans l'Islande. »

M. de K. prouve ensuite que la mesure que Pithéas lui-même a donnée de ses jours de navigation, & la distance qu'il assigne entre la Bretagne & Thulé, conduisent précisément à l'extrémité septentrionale des îles de Schetland; que Pithéas & tous les Anciens ont donné trop de latitude aux pays septentrionaux, & qu'en y faisant la correction nécessaire on ramène précisément leur Thulé aux îles Schetlandiques. Il observe de plus que, puisque, suivant Tacite, la flotte d'Agricola doublant la pointe nord de la Bretagne, *aperçut* Thulé; comme les

Jun 1781. 1255

plus hautes montagnes ne peuvent être apperçues qu'à la distance de quarante lieues, la flotte romaine n'eut en vue ni les isles de Scroé à quatre vingt lieues, ni les montagnes de Norwege à cent-vingt-huit, ni l'Islande à cent quarante-1 pt, mais les isles Schetlandiques ou Thulé à dix ou douze lieues sur sa gauche. Il ajoute que tous les Anciens ont placé vers le nord une mer congelée, & qu'aucun d'eux n'a fait mention des montagnes de glace.

» Auroient ils pu, dit il, aller en
» Islande sans voir ce phénomène,
» & le voir sans en parler? Ne cher-
» chons point leur Thulé en des
» mers qui leur étoient inaccessi-
» bles, tandis que tous leurs témoi-
» gnages, toutes leurs mesures,
» toutes leurs déterminations recti-
» fiées d'après les nôtres, nous ramè-
» nent à un seul & même point, aux
» isles de Schetland, dont la plus con-
» sidérable est nommée encore au-

1256 *Journal des Sçavans*,
» aujourd'hui *Thyl-infels* ou île de
» *Thulé*. »

M. de K. expose ensuite le progrès des connoissances que les Romains acquirent des pays du nord de l'Europe; premièrement, par Pitthéas vers l'an de Rome 420; ensuite par cette multitude d'Esclaves Cisthères & Teutons que Marius amena dans Rome. A ces légères notions; Plinè, Tacite & Diodore en ajoutèrent de nouvelles; quelques noms de lieux & de peuples qu'ils nous ont transmis se retrouvent dans les noms modernes: ceux que les mêmes Auteurs donnent aux habitans de ces pays désignent tous leurs positions; & l'étymologie de ces noms répand quelque lumière sur l'ancienne géographie de cette contrée.

M. de K. parle ensuite des Hyperboréens. Il fait voir que les Anciens appelloient ainsi tous les peuples qu'ils découvroient successivement vers le nord, & qu'ils les ont

10 Juin 1781.

1159

Enfin transportés jusques sous le pôle.
« Ils disoient en même-tems que ces
« Hyperbortens envoient tous les
« ans des Vierges porter à Délos les
« prémices de leurs champs. Ainsi
« ces Vierges saintes auroient eu d'a-
« bord la mer glaciale à franchir :
« ce que nos vaisseaux ont souvent
« tenté sans succès : elles auroient
« eu à parcourir du pôle à Délos
« plus de 1200 lieues en droiture,
« à traverser le pays des Fennes, des
« Sarmates, des Gètes, des Thraces.

[illegible]

1. The first step in the process is to identify the problem or issue that needs to be addressed. This involves gathering information and understanding the context of the problem.

2. Once the problem is identified, the next step is to define the objectives and goals of the project. This helps to clarify what needs to be achieved and provides a clear direction for the team.

3. The third step is to develop a plan or strategy to address the problem. This involves breaking down the problem into smaller, manageable tasks and determining the resources needed to complete each task.

4. The fourth step is to implement the plan. This involves putting the strategy into action and monitoring progress to ensure that the project is on track.

5. The final step is to evaluate the results of the project. This involves assessing the outcomes against the objectives and goals and identifying any areas for improvement.

The following information was obtained from the records of the
 Bureau of Prisons, Washington, D.C., dated January 10, 1968:
 The name of the inmate is [redacted]
 The date of birth is [redacted]
 The date of admission is [redacted]
 The date of release is [redacted]
 The date of death is [redacted]

[illegible]

gération a fait de grands progrès pendant ce mois. Le premier, j'ai cueilli la première violette. Le 2, j'ai entendu l'alouette, le pinson, la grive, &c. Le 3, la vigne pleuroit. Le 6, on voyoit des papillons. Le 7, les abricotiers fleurissoient, les pêcheurs, le 12, les jacinthes & le pas d'âne le 18, & les lilas se chargeoient de feuilles: on en voyoit aussi sur l'épine blanche & sur le nerprun. Le 20, on entendoit le crapaud, on voyoit les chauves-souris. Le 21, les tilleuls, les maronniers, les rosiers, la charmille & l'érable monstroient leurs feuilles. Le 22, les poiriers & les groseillers à grappe fleurissoient & les pruniers le 24. La vigne étoit en bourre, & les primevers des jardins fleurissoient. Le 25, les guigniers & l'épine noir fleurissoient aussi. Le 26, les bleds étoient beaux. On desiroit de la pluie pour faire lever les *Mars*, on railloit la vigne.

Températures correspondantes aux différens points lunaires. Le premier,

1260 *Journal des Sçavans ;*

(P. Q.) couvert, brumilard ; brume.
 Le 4, (luniflce boreal.) Le 6,
 (4^e. jour avant la P. L.) Le 10,
 (P. L. & pèrigée) beau, doux. Le
 11, (équinox. descend.) beau, froid.
 Le 14, (4^e. jour après la P. L.)
 beau, doux. Le 16, (D. Q.) beau,
 froid. Le 17, (lunifl. aufl.) Le 21,
 (4^e. jour avant la N. L.) beau,
 chaud. Le 24, (apogée) beau,
 froid. Le 25, (N. L. & équinox. af-
 cend.) beau, chaud ; mais le lendemain,
 vent froid, nuages après
 douze jours de temps ferein, éclairci,
 changement marqué. Le 29, (4^e.
 jour après la N. L.) beau, vent
 froid.

*Température de ce mois dans les an-
 nées où les lunes tomboient les
 mêmes jours qu'en 1781. Quantité
 de pluie. En 1694, 4 $\frac{1}{2}$ lignes. En
 1705, 7 $\frac{1}{6}$ lig. En 1724, 13 $\frac{1}{2}$ lig.
 En 1743, 16 lig. En 1762, tem-
 pérature froide & rosée humide. Plus
 grande chaleur, 10^e le 15. Plus
 grand froid, 3^e de condensation,*

Juin 1781. 1161

les 1 & 2. Chaleur moyenne, 2, 8^d.

Plus grande élévation du baromètre,

27 po. 8 $\frac{1}{2}$ lig. les 17 & 23. Moins

grande élévation, 26 po. 4 lig. le 30.

Elévation moyenne, 27 po. 4, 9

lig. Il a beaucoup baissé du 6 au 10

& du 29 au 31. Jours de pluie, 7.

De neige & de giboulées, 10. De

vent, 5. D'aurore boréale, 1 le 27.

En 1781, vents dominans, nor-

dest & nord. Ils ont été froids & pic-

quans du 25 au 31, & assez forts le

28. Plus grande chaleur, 16, 0^d le

28, à 1 $\frac{1}{2}$ h. soir, le vent sud ouest

& le ciel serein. Moindre chaleur, 0,

4^d. le 29, à 5 $\frac{1}{2}$ h. matin, le vent

nord-est & le ciel couvert. Diffé-

rence, 15, 6^d. Chaleur moyenne

du mois 6, 9^d.

Plus grande élévation du baromè-

tre, 28 po. 3, 9 lig. les 24 soir &

25 matin, le vent nord-est & le

ciel en partie serein. Moindre éléva-

tion, 27 po. 7, 4 lig. les 28 soir

& 29 matin. Le vent nord-est & le

ciel couvert. Différence, 8, 5 lig.

1162 *Journal des Sçavans ;*

Élévation moyenne au matin, 28 po. 0, 8 lig. ; à midi & au soir, 28 po. 0, 7 lig. Marche du baromètre. Le premier à 6 h. matin, 28 po. 0, 10 lig. Du premier au 2, monté de 2, 1 lig. Du 2 au 5, baissé de 2, 5 lig. Du 5 au 6, monté de 3, 0 lig. Du 6 au 8, baissé de 3, 2 lig. Du 8 au 9, monté de 1, 2 lig. Du 9 au 11, baissé de 1, 2 lig. Du 11 au 15, monté de 2, 11 lig. Du 15 au 17, baissé de 3, 3 lig. Du 17 au 21, monté de 1, 11 lig. Du 21 au 22, baissé de 1, 0 lig. Du 22 au 25, monté de 3, 1 lig. Du 25 au 26, baissé de 5, 10 lig. Du 26 au 27, monté de 1, 1 lig. Du 27 au 29, baissé de 3, 8 lig. Du 29 au 31, monté de 2, 8 lig. Le 31, à 9 h. soir, 27 po. 10, 0 lig. Il a toujours été fort élevé, excepté à la fin du mois, & il n'a beaucoup varié en descendant, que les 25 & 26.

Plus grande élévation de l'hygromètre, 40, 7^e le 25, à 9 h. soir,

Juin 1781.

1263

le vent est & le ciel serain. *Moindre élévation* 0, 0 le 2, à 6 h. matin, les vents nord ouest & sud ouest & le ciel couvert, avec brouillard épais. *Difference*, 40, 7. *Elévation moyenne*, 24, 4^o.

Plus grande déclinaison de l'aiguille aimantée, 20° 0. *Moindre déclinaison*, 19° 55. *Difference*, 5'. *Déclinaison moyenne*, au matin, 19° 58' 15"; à midi, 19° 59' 34' au soir, 19° 59, 1". *Du jour*, 19°. 59' 6". Elle a presque toujours été fixe, à 20^d depuis le 9 du du mois jusqu'à la fin.

J'ai observé quatre petites *aurores boréales* tranquilles, les 14, 27, 28 & 29. La dernière, seule, avoit des jets lumineux; l'aiguille aimantée n'a point variée. La *lumière zodiacale* a paru tous les jours depuis le 12 jusqu'au 25, la lumière étoit faible, mais très-sensible, elle partoit de l'occident vrai & s'élevoit en fuseau jusqu'aux *pleiades*, à 9 h. du soir.

1254 *Journal des Jours, ,*

Nous n'avons eu que deux jours de pluie, les 1 & 3; elle n'a fourni que 2 lig. d'eau, il y a eu de la gelée, le 27 & des éclairs, le 26 à 7 h. du soir, époque du changement de temps; j'ai toujours observé que les éclairs, ou le tonnerre en Mars & en Avril, annonçoit du froid. Il est rare que la sécheresse soit aussi constante qu'elle l'a été depuis le 3 jusqu'au 31, ou plutôt depuis la nuit météorologique du 27 Février dernier. L'évaporation a été de 40 lig. Nous n'avons eu aucune maladies épidémiques pendant ce mois.

Régime des trois mois d'hiver, vent, dominans, sud-ouest & nord-est. Plus grande chaleur, 16, 0^e. Plus grand froid, 5, 5^e de condensation. Chaleur moyenne, 4, 5^e. Plus grande élévation du baromètre, 28 po. 3, 9 lig. Moindre élévation, 26 po. 14, 10 lig. Elevat. moyennes au matin & au soir, 27 po. 11, 0 lig., à midi, 27 po. 10, 11 lig. Plus grande élévation de l'hygrom-

Juin 1781. 1265

ste, 40, 7°. Moindre élévation, 0, 8° au-dessous du terme de l'humidité extrême. *Elévation moyenne*, 16, 1°. Plus grande déclinaison de l'aiguille aimantée, 20° 0 lig. Moindre déclinaison, 19° 45'. Déclinaison moyenne au matin, 19° 56' 23"; à midi, 19° 58' 28"; au soir, 19° 56' 42". Du jour, 19° 57' 11". Quantité de pluie, 2 po. 10, 0 lig. *Evaporation*, 6 po. 2, 0 lig. *Différence*, 3 po. 4, 0 lig. *Nombre des jours*. Beaux, 35. Couverts, 40. De nuages, 15. De vent, 32. De pluie, 31. De neige, 8. De grêle, 2. De brouillard, 20. D'aurore boréale, 7. De lumière zodiacale, 14. De parasélènes, 1. *Température*, froide & humide d'abord, douce & sèche ensuite. *Productions de la terre*, plus hâtives de 8 jours que l'année dernière; *maladies*, aucune; il est rare qu'il y ait si peu de malades en hiver.

Suite des Observations Météorologiques pour le mois d'Avril 1781.

Nous avons remarqué, en rendant compte des observations du mois précédent, que la température avoit été douce & très-sèche jusqu'à l'époque de la nouvelle lune. Le froid se fit alors sentir par un vent du nord piquant qui dura jusqu'au 2 Avril, jour de la première quadrature. Depuis ce jour jusqu'au 23, qui concouroit avec la nouvelle lune, l'air a été chaud & très-sec; mais le 23 au soir, il s'est refroidi, le vent s'est mis au nord; il y est resté constamment jusqu'à la fin du mois. Il est rare que l'on jouisse dans notre climat d'un printemps aussi beau, aussi doux & aussi sec que celui où nous sommes. La végétation est très-avancée; mais la sécheresse arrête celle des foin & des grains *Mars*. Elle a aussi favorisé singulièrement la multiplication des vers & des chenilles

qui dévorent les arbres. Les blés d'hiver & la vigne s'en trouvent bien. Le premier, les fraisiers & les cerisiers entroient en fleur ; on vit les premières hirondelles. Le 3, les pommiers fleurissoient & les figuiers se chargeoient de feuilles. Le 7, on entendoit les grenouilles ; & le 9, le rossignol. Le 10, les lilas entroient en fleur aussi-bien que les tulippes, les pivoines femelles & les maronniers ; les noyers se chargeoient de feuilles. On voyoit des hannetons ; il y en a eu fort peu. Le 12, on servoit les premières asperges ; les pois de Sainte-Catherine entroient en fleur. On entendoit le coucou. Le 16, les châteigners se chargeoient de feuilles. Le 17, on voyoit des mouches de *S. Marc*. Le 18, les bourgeons des mûriers rouges s'ouvroient ; les narcisse blancs fleurissoient, & le 22 l'épine blanche & l'épine vinette. Le 24, on voyoit des épis de seigle ; les têtes de marais fleurissoient. En général, les fruits

Juin 1781. 1269

Température de ce mois dans les années où les lunes tombent les mêmes jours qu'en 1781. Quantité de pluie. En 1694, 3 lig. En 1705, 23 lig. $\frac{1}{4}$. En 1724, 12 lig. En 1743, 12 $\frac{1}{4}$ lig. En 1764. Température sèche jusqu'à vers la fin du mois. Plus grande chaleur, 22^e le 21. Moindre chaleur, 2^e les 1, 6 & 11. Chaleur moyenne, 11, 2^e.

Plus grande élévation du baromètre, 27 po. 10 lig. les 20, 24 & 25. Moindre élévation, 27 po. 1 lig. le premier. Elévation moyenne, 27 po. 6, 11 lig. Jours de pluie, 12. De vent, 3. De brouillard, 5. De tonnerre, 3. En 1781. Vent dominant, nord; il n'a jamais soufflé

1270 *Journal des Savans,*

Plus grande élévation du mercure,
 28 po. 2, 5 lig. le 21, à 10 h. mat.
 le vent nord-ouest & le ciel en partie
 couvert. *Même élévation,* 27 po.
 3, 8 lig. le 5 toute la journée, le
 vent variable & le ciel couvert, avec
 brouillard, pluie d'orages, & éclairs
 le soir. *Différence,* 10, 9 lig. *Élé-*
vation moyenne, au mat. 27 po. 9,
 5 lig.; à midi, 27 po. 9, 6 lig.; au
 soir, 27 po. 9, 8 lig. *Du jour,* 27
 po. 9, 6 lig. *Marche du baromètre.*
 Le premier, à 5 $\frac{1}{2}$ h. mat. 27 po. 9,
 10 lig. *Du premier au 2, baissé de*
2, 2 lig. *Du 2 au 3, monté de 1,*
0 lig. *Du 3 au 5, baissé de 4, 0 lig.*
Du 5 au 7, monté de 4, 8 lig. *Du*
7 au 8, baissé de 0, 10 lig. *Du*
8 au 9, monté de 3, 5 lig. *Du 9*
au 11, baissé de 3, 7 lig. *Du 11*
au 13, monté de 3, 6 lig. *Du 13*
au 15, baissé de 2, 4 lig. *Du 15 au*
21, monté de 5, 8 lig. *Du 21 au*
24, baissé de 2, 2 lig. *Du 24 au*
26, monté de 2, 0 lig. *Du 26 au*
30, baissé de 5, 10 lig. *Le 30,*

Juin 1781. 1271

monté de 1, 0 lig. Le 30, à 9 h. soir, 27 po. 9, 2 lig. Il n'a pas éprouvé de grandes variations, sinon en montant les 6 & 8, & en descendant les 4, 11, 14 & 28.

Plus grande élévation de l'hygromètre, 40, 4^d, le 14, à 9 h. soir, le vent nord & le ciel serein. Moindre élévation, 12, 1^d. le 8, à 5 $\frac{1}{2}$ h. matin, le vent sud & le ciel couvert avec pluie la nuit. Différence, 28, 3^d. Élévation moyenne, 26, 4^d 7.

50' après le crépuscule & a duré toute la nuit. Elle s'étendoit depuis PO NO. jusqu'à l'E. NE. & ses jets de lumière s'élevaient quelquefois jusqu'au zénith.

J'ai entendu le tonnerre de loin la nuit du 9 au 10, & dans la matinée du 10. L'orage venoit du sud-ouest & passoit au nord-ouest. Il se fit encore entendre de près le 11 à 6½ h. matin. Il tomba une pluie d'orage abondante. Le 10, à 4 h. matin, l'air étoit aussi chaud que dans le mois de Juillet à pareille heure.

Il est tombé de la pluie en petite quantité les 2, 5, 6, 8, 11, 20 & 24. Elle n'a fourni que 7, 7 lignes d'eau. L'évaporation a été de 60 lig. Le 6, à 8 h. soir, j'ai observé un bel arc-en-ciel lunaire; il étoit parfaitement rond & teint de trois couleurs principales, le rouge, le vert & le jaune. Ce phénomène dura peu; il étoit occasionné par un petit nuage blanc, au centre duquel la lune se trouvoit dans le moment où je l'observai.

frvai. Le 28 , à 9 h. soir , on vit un beau *paraselène* ou un grand cercle autour de la lune qui approchoit de la quadrature.

Nos enfans ont eu des coqueluches opiniâtres , dont aucun n'est mort. Il y avoit des fièvres épidémiques dans nos environs : notre pays en a été préservé jusqu'à présent.

NOUVELLES LITTÉRAIRES.

ANGLETERRE.

DE LONDRES.

A *sexcentenary Table*, &c. ou Table qui donne le résultat de toutes les proportions où les termes n'excèdent pas 10 minutes ou 600 secondes , avec des préceptes & des exemples. Par Jean *Bernoulli* , Astronome du Roi de Prusse , publiée par ordre du Bureau des Longitudes.

Juin. Sec. Vol.

H h h

1774 *Journal des Savans*,
A Londres, chez Richardson. 1777.
273 pages grand in-4°.

Cette Table Longitudinale, dont
les Astronomes & les Marins peu-
vent faire un grand usage, & par
laquelle on peut épargner beaucoup
de temps, a été calculée par un ha-
bile Astronome, en des moins sous
les yeux, & imprimée dans un
grand & beau format au frais des
Commissaires de la Longitude, qui,
comme sous l'ancien régime plu-
sieurs fois, n'épargnent rien pour
les choses qui font de quelque uti-
lité à la Marine.

A L L E M A G N E

D E V I E N N E.

*Ephemerides astronomicae anni
1781, ad Meridianum Vindobonen-
sem jussu Augustissimi calculatae a
Maximiliano Hell, Astronomo Ce-
saris Regis. Cum appendice observa-*

Jun 1781. 1275

tionum, &c. Viennæ. 1780. 270
pages d'Ephémides & 126 pages
d'Observations.

Ce Volume est le 25^e des Ephé-
merides de M. l'Abbé Hell, que
nous avons annoncées plusieurs fois,
non seulement comme un secours
habituel pour les travaux des Astro-
nomes, mais comme un Recueil
précieux d'Observations recueillies
de toutes les parties de l'Europe, où
il y a des Observatoires. On trouve
dans ce volume des hauteurs du ther-

1276 *Journal des Sçavans,*

édifice de l'Université de Bude, & il a pour Adjoints M. Sajnovics, qui avoit fait le voyage de Laponie avec M. Hell, & un troisième Astronome nommé M. Bruna. Suivent les Observations faites à Prague par M. Zeno, & celles de Manheim par M. Mayer sur les étoiles doubles & les petites étoiles qui accompagnent les belles étoiles; des Observations du P. Fixlmillner à Crensmunster, de M. Taucher, à Tyrnaw, & de M. Bystrzycky, à Warsovie : celles d'Erlau, (Eger ou *Agria*) ville de Hongrie, ont été faites dans un nouvel Observatoire que M. l'Evêque d'Erlau, Eszterbazy, a fait construire, & pour lequel il a déjà dépensé 750 mille francs; il a pour plus de 35 mille francs d'instrumens faits en Angleterre, entre autres un mural de huit pieds fait par Sisson. M. l'Abbé Madarassy, Archidiacre, qui s'étoit occupé pendant quatre ans à Vienne dans l'Observatoire de M. Hell, s'occupe à tirer parti d'un aussi

Juin 1781. 1277

bel établissement ; on trouve dans ce volume ses Observations météorologiques & astronomiques , la latitude de cet Observatoire , $47^{\circ} 53' 54''$, & sa longitude , 1 h. 12 54 à l'Orient de Paris. M. Hell finit cet Appendix par un Examen critique d'une nouvelle Carte de Hongrie , par M. Krieger , que l'on annonçoit mal-à-propos comme ayant été faite sur des Observations astronomiques.

Le volume précédent des Ephémérides pour 1780 , contenoit déjà des Observations faites dans le nouvel Observatoire d'Erlau , & il faisoit espérer une description de ce bel établissement & des instrumens dont plusieurs sont de l'invention de M. l'Abbé Hell.

I T A L I E.

D' U P S A L.

1270 *Journal des Sçavans ;*

de la terre à chaque jour, à chaque année, & du maximum de cette chaleur. Il examine un problème de Keill sur le renouvellement du sang par les alimens dans les corps des animaux, & fait voir qu'il revient à un problème, où l'argent étant donné d'avance on demande ce qui est dû au bout de l'an, en supposant qu'à chaque instant on diminue l'intérêt, ou que le créancier consente à faire, à chaque moment, la déduction d'une partie proportionnelle à l'intérêt annuel.

Le P. Fontana traite ensuite de quelques propriétés remarquables du mouvement vertical ascendant ou descendant, des axes d'équilibre, des courbes décrites par le centre de gravité, des corps dont on retranche quelques parties, & de la manière de trouver, par expérience, la résistance qu'un globe éprouve dans un fluide.

Les Mémoires de Géométrie pure ont pour objet la méthode des inter-

Juin 1781.

1282

minées, l'infini logarithmique, & des questions de maximis & minimis, considérées dans des fonctions irrationnelles & transcendantes, qui reviennent, dans certains cas, au calcul des variations imaginé par M. de la Grange.

Toutes ces recherches d'un des plus grands Géomètres d'Italie, annoncent la supériorité de l'Auteur & font honneur à l'Université de Pavie, comme les découvertes physiques de son frère ont fait honneur à la Toscane.

D E V E N I S E.

Considerazioni intorno all' Elettività delle nubi, ed al modo di applicare i conduttori alle fabbriche e di preservare dal fulmine i depositi della polvere di Pietro Turini, della Scuola Militar di Verona e tenente degl' Ingegneri. In Venezia. 1780. 68 pages in-4^o.

H h h v

S U I S S E

D E G E N È V E.

Mémoires de la Société établie à Genève pour l'encouragement des Arts & de l'Agriculture. Tome I. Partie II. 1780.

Ce volume contient les Pièces des Prix & les Observations des Membres de la Société, sur les engrenages & les échappemens, sur la manière de faire le laiton, de séparer l'or & l'argent des terres & des scories; un Mémoire sur les prairies; l'état des naissances & des morts, & les Observations météorologiques de 1778. Cette nouvelle Académie devoit être formée depuis long-tems dans une République où il y a toujours eu beaucoup de Sçavans & d'Artistes distingués; aussi ses Mémoires sont-ils déjà fort intéressans. Elle propose pour le Prix de

. Juin 1781.

1283

L'année prochaine, des expériences
sur la potasse, comme préservatif
pour les bestiaux qui paissent après la
rosée & qui sont sujets à des coliques
venéreuses.

FRANCE.

DE STRASBOURG

*Tentamen Interpretationis novæ
LXX Heptadæ Danielis, Cap.
IX: F. 27. 29 Præsede Joh. Mic.
Lorenz... Solemni eruditorum exami-
mini Submittunt ad D. 27. Marc.
Joh. Godef. Dierr... Ad D. 29
Marc. Godef. Ludov. Hæberlin...
Ad D. 11 April. Gerhardus Henric-
cus Ritter, in Universitate Argentor.
1781. in 4^o.*

Un des fondemens de cette nou-
velle explication des semaines de
Daniel, est que ce mot *semaine* ne
signifie d'abord qu'un an, & ensuite
une semaine d'années ou sept ans.
Envoyez la substance. L'an du monde

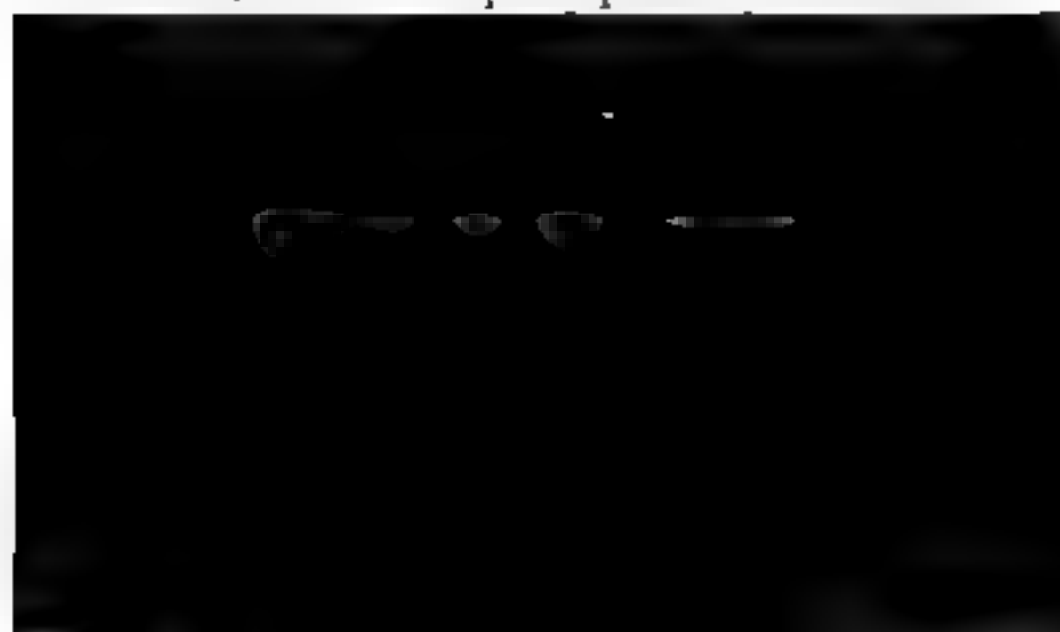
H h h vj

2284 *Journal des Sçavans ;*

3442 , Daniel étant en prières & l'Ange Gabriel lui apparoît & lui dit : les soixante-dix ans, annoncés par Jérémie, sont fixés & arrêtés par Dieu pour la punition des Juifs; ce tems écoulé, le temple de Jérusalem, sera rétabli de nouveau. Mais ces 70 ans ne sont que l'image d'une autre période qui se terminera par un pardon bien plus éclatant, & par une expiation bien plus mémorable. Car Dieu a fixé aussi 70 semaines d'années, ou sept fois 70 ans, pour l'expiation de l'Univers entier par le sacrifice du divin Sauveur. Sachez donc que ces 490 ans commencent à l'année septième d'Artaxerce Premier, 3544 du monde, époque de l'Edit de ce Prince, pour le rétablissement de Jérusalem, & finissent à la mort du Rédempteur, l'an du monde 4034. Mais après cet Edit d'Artaxerce, il doit y en avoir un autre bien plus important, émané de Dieu même, pour édifier par le Christ, une Jérusalem céleste, &

Juin 1781. 1189

une nouvelle Cité des Saints. Celui-ci, dont le premier n'est que la figure, & que je viendrai annoncer moi-même, en déclarant qu'une Vierge concevra & enfantera, a pour époque l'an du monde 4000. De cette époque il faut compter 70 ans, dont sept depuis l'avènement du Christ jusqu'au tems que la race d'Hérode perdra toute autorité sur la Judée, signe que le Roi des Juifs si long-tems attendu, aura paru; 62 ans s'écouleront ensuite, pendant lesquels les fondemens de la Cité céleste seront jettés. Après ces années révolues, le Christ Roi disparaîtra; ce n'est pas que lui-même,



1288 *Journal des Sçavans*,

cier un grand nombre de Juifs, &c.
de ratifier les promesses faites à leurs
pères, &c. cela durant le cours de
cette grande semaine (de 70 ans ;)
au milieu de laquelle, c'est-à-dire,
l'an 35 de l'Incarnation ; il rachè-
tera au prix de son sang tout l'Uni-
vers, &c. rendra inutiles & inefficaces
les sacrifices de l'ancienne Loi.

Tel est à-peu-près le précis &c. le
plan de cette nouvelle explication ;
dont les différentes parties sont expo-
sées &c. développées dans le corps de
l'Ouvrage.

*Dissertatio inauguralis Medico-
Chirurgica de Fossulani Sacriminalen-
sariandi Methodis, Auctore Joanne
Georgio Schultze. 1780. in 8°. de
80 pages.*

*Dissertatio inauguralis Medico-
Chemica de Anathymiasi Cinnaba-
ris, Auctore Dionisio Pomyka.
1780. in 4°. de 40 pages.*

Dissertatio sistens Helmintho-

Jun 1781 1287

*chori Historiam, Naturam atque Vi-
res, Auctore Petro Josepho Schwen-
dimann, 1780. in 8^o. de 40 pages.*

*Specimen inaugurale de Vitis cul-
tura Nicolavillana, Auctore Freder-
ico Gottliebno Faudel, 1780. in 4^o.
de 24 pages.*

*Dissertatio inauguralis Medica,
de hemburgiâ aceri partum inse-
ruente, Auctore Friderico Reisch.*

THE

AMERICAN

REPUBLICAN

PARTY

OF

THE

UNITED

STATES

OF

AMERICA

AND

THE

WEST

INDIAN

TRIBE

OF

THE

PLAINS

AND

THE

SEAS

AND

THE

SKY

AND

THE

WIND

AND

THE

WAVE

AND

ment de plusieurs grandes planches, sous le titre de *Architectura navalis Mercatoria*; on voyoit, par ces figures, que l'Auteur étoit un homme très-instruit, & un véritable Ingénieur; il a publié ensuite, en 1775, un Traité de construction en langue suédoise. M. Vial du Claubois, qui est lui-même un très habile Constructeur, a jugé que ce nouvel Ouvrage pourroit être utile. Il a formé le dessein d'en faire la traduction, quoi que M. le Monnier en eût déjà entrepris la traduction, M. Vial a trouvé des facilités singulières pour son travail. M. de Lowenorn, Officier de la Marine danoise, servant dans notre armée, jeune homme plein d'esprit & de connoissance, a eu la complaisance d'employer les intervalles que lui laissoit le service de la Marine, à travailler avec M. Vial, pour rendre cette traduction exacte. A mesure qu'ils alloient en avant, M. Vial reconnoissoit de plus en plus qu'ils ne perdoient pas leur

peine. Ce Traité est plein de choses neuves dont quelques-unes sont très-bien vues. D'autres ne présentent que des apperçus. Mais si l'Auteur n'est pas toujours parvenu au but, au moins paroît-il être dans la bonne voie; il met les autres dans le cas de partir du point où il est arrivé par ses propres forces; telle est par exemple la question de la résistance des fluides sur les corps en mouvement. M. de Chapman, pour les choses de Géométrie, fait un Auteur anglois, peu connu en France. Mais M. Vial a recherché les mêmes propositions dans le Cours de M. Bézout; il les a presque toujours trouvées, & il y renvoie comme il l'a fait dans son *Essai sur l'Architecture navale*; Ouvrage qui lui avoit déjà fait beaucoup d'honneur. Nous annoncerons bientôt *l'Art de la voilure des vaisseaux*, par M. Ronne, qui sera une suite des arts de l'Académie. Nous savons aussi que M. Vial de Chabois travaille à un

Juin 1781. 1291:

Dictionnaire de Marine avec M.
Blondeau, Professeur de Mathéma-
tiques à Brest, Auteur du Journal
de Marine. Ce Dictionnaire fera
partie de la nouvelle Encyclopédie
méthodique: en 49 volumes grand
in-4°. dont le Prospectus paraîtra
incessamment.

D E R O U E N .

L'Académie établie à Rouen sous
le titre de l'Immaculée Conception,

1292 *Journal des Sçavans* ;

constance , en continuant de proposer le sujet intéressant & patriotique, suggéré par M. le Duc de Harcourt, Gouverneur de cette Province , Prince actuel de l'Académie : *La réunion de la Normandie à la Couronne de France , sous Philippe-Auguste , & la constante fidélité de cette Province à ses Rois comme à ses Ducs.* Le sujet pourra être traité en prose françoise , ou en vers françois.

3°. Le Prix de poésie françoise annoncés pour l'année prochaine , sont une *Ode* & un *Poëme* d'environ 200 vers.

4°. Le Prix de Poésie latine sera décerné à un *Ode*.

Les sujets de Poésie sont laissés au choix des Auteurs. On les exhorte à ne traiter que des matières intéressantes. Tel est, par exemple, le tribut si justement dû aux vertus & aux qualités héroïques de l'Auguste Impératrice , dont la perte est spécialement sensible à la France. On

Juin 1781.

1193

ſçait que toute compoſition ſatyrique ou tirée de la mythologie eſt toujours rejetée du concours. Les Ouvrages ſeront envoyés doubles & francs de port, au R. P. Prieur des Carmes, Tréſorier de l'Académie. Les Auteurs ſont priés d'écrire liſiblement & correctement chacune des deux copies, & de renfermer leur nom, avec une ſentence ou devife, dans un billet cacheté. Cette ſentence ſera répétée au bas de la pièce & ſur l'adreſſe du billet,

*Lectiones theologicæ de Eccleſia
Auſtore uno è P. R. Rothomagi apud
Ludov. le Boucher, Bibliopolam
Paris, apud Durand Nepotem Bi-
bliop. 1781. Cum Approb. & Priv.
Regis. in 12.*

Cet Ouvrage, dont l'Auteur eſt M. Baſton, Prêtre, eſt comme le ſuivant, dédié à M. le Cardinal de la Rochetoucault, Archevêque de Rouen. La matière eſt pareillement traitée ici clairement, ſans

verbiage , & avec précision. L'Auteur se montre attaché à la doctrine du Clergé de France ; il en rapporte même la Déclaration de 1682 , & l'Edit du Roi de la même année ; après quoi il établit que le souverain Pontife n'est point infallible ; même lorsqu'il prononce *ex Cathedra* , termes sur lesquels les Ultramontains sont partagés en plusieurs opinions ; que loin d'être supérieur aux conciles œcuméniques , il leur est soumis , ce qui même lui est glorieux ; qu'il faut modérer l'exercice de son autorité , par celle des saints Canons , que ni lui , ni l'Eglise n'ont aucun pouvoir , soit direct soit indirect , sur le temporel des Rois , ni sur celui des particuliers. Il décide cruellement que l'Ecriture Sainte n'est point le Juge suprême des controverses qui peuvent s'élever sur la foi ; mais l'Eglise , & pour éviter le fameux cercle vicieux , il dit que l'autorité de l'Eglise est prouvée par l'Ecriture com-

*me authentique, & que l'Eglise
comme inspirée est prouvée par au-
torité de l'Eglise. Ecclesia autoritas
per Scripturam quatenus authenti-
cam; & Scriptura quatenus inspi-
rata per auctoritatem Ecclesie proba-
tur. Nullus proinde certius: certissi-
mo est hac solutio.*

*Lectioes Theologicae de Matrimo-
nio. Autore uno è P. R. Kother-
magi apud Ludov. Le Boucher,
Bibliopolam. Parisiis, apud Durand
Neptem Bibliopolam. 1780. Cum
Approb. & Privilegio Regis. in. 12.
281 pages sans la dédicace & la
table.*

Cet Ouvrage sur le *Mariage*, est
dédié par l'Auteur, M. Balston, Prê-
tre, à son Eminence M. le Cardinal
de la Rochefoucault, Archevêque
de Rouen. La matière est ici traitée
suivant la méthode scolastique,
mais nettement & sans une foule de
questions plus subtiles qu'intéres-
santes. Quand l'Auteur examine celle

1296 *Journal des Sçavans* ;

qui regarde le *Ministre* de ce Sacrement, sçavoir si c'est le Prêtre, ou les Conjointes, ou les uns & les autres à-la-fois, il se contente de rapporter les raisons différentes, sans embrasser aucun parti. Il termine même cette discussion assez plaisamment. C'est au lecteur, dit-il, ou à choisir une de ces opinions, ou à les tenir toutes pour suspectes, pourvu qu'il croie que la vérité s'y trouve logée secrètement : *Legentium erit aut unam selegisse, aut omnes suspiciosas habere ; modo tamen crediderint veritatem apud eas (Sententias) latenter hospitari.*

D E D I J O N.

Prix de l'Académie.

L'Académie propose pour le Sujet du Prix de 1782, de déterminer avec plus de précision qu'on ne l'a fait jusqu'à présent, le caractère des fièvres intermittentes, & d'indiquer, des signes non équivoques, les circonstances

circonstances dans lesquels les febrifuges peuvent être employés avec avantage & sans danger pour les malades.

Cette Compagnie ayant été obligée de réserver le Prix qu'elle avoit à distribuer cette année, & dont le Sujet étoit la *Théorie des Vents*, propose le même Sujet pour 1783 : le Prix sera double, & on le partagera, si deux Memoires paroissent y avoir un droit égal.

Comme l'Académie n'a point reçu de Mémoires au sujet *des savons acides*, pour lequel elle avoit ouvert un nouveau Concours, cette Compagnie s'engage à donner ce Prix à celui qui, en quelque tems que ce soit, enverra une solution satisfaisante de ce Problème.

On enverra les Mémoires francs de port, à M. Maret, Docteur en Médecine, Secrétaire perpétuel, qui les recevra pour les Prix ordinaires jusqu'au premier Avril inclusivement, & pour les extraordinaires jusqu'au premier Janvier des années

pour l'usage des Savants,
pour servir les différents
Générations.

P R E F A C E

Le Gouvernement de l'Etat des Pro-
vinces de France de Jean-François Per-
rot, Secrétaire, Secrétaire au Parlement,
Doyen de l'Académie Française de l'U-
niversité de Valence en Dauphiné.
A Paris, chez J. S. Goussier, Li-
braire, rue de la Harpe, vis-à-vis
l'Académie de l'Institut de France.
Un vol. in-8 de 240 pages.

C O N T E N U

Préface du Gouvernement de l'Etat
de l'Académie Française de l'U-
niversité de Valence en Dauphiné.
L'Académie Française de l'U-
niversité de Valence en Dauphiné.

Préface de l'Académie Française de l'U-
niversité de Valence en Dauphiné.
L'Académie Française de l'U-
niversité de Valence en Dauphiné.
L'Académie Française de l'U-
niversité de Valence en Dauphiné.

que les Chanoines ne tiennent point à la Hiérarchie, prise pour gouvernement, qu'à cet égard le rang de Curé est supérieur à celui de Chanoine, que les Cures succèdent seuls à l'ancien Presbytère, & doivent être seuls le conseil de l'Evêque. C'est par un abus, qui mérite d'être corrigé, à son avis, que les Chapitres ont été élevés au-dessus des Cures. On le refute ici, en remontant au premier état des Eglises, où l'on reconnoît que le gouvernement étoit exercé en commun sous l'Evêque par le Presbytère, sans distinction de ceux qu'on appelle aujourd'hui *Chanoines*, *Curés*. Cette distinction ne remonte, dit-on, qu'au 9^e. siècle, l'institution des Clergés réguliers ayant été faite au Concile d'Aix-la-Chapelle en 816. On répond qu'alors les Presbytères des Eglises ne furent point créés, mais seulement réformés sur le modèle de l'Antiquité; qu'après cette époque, des Pasteurs particuliers ayant

1300 *Journal des Scavans* ;

été établis au loin dans les bourgs & les villes de chaque Diocèse, ils ne purent se reporter à l'assistance perpétuelle qu'ils avoient dû jusques-là au gouvernement commun avec l'Évêque ; & qu'ainsi les Loix du Sacerdoce & de l'Empire, les Canons & les Edits fixèrent peu-à-peu les limites entre les deux Ordres, de manière que l'état de Curé devint incompatible avec celui de Chanoine, & l'état de Chanoine avec celui de Curé. Suivent les réponses aux objections,

P E P A R I S.

Prix de l'année 1783.

L'Académie des Sciences avoit proposé pour sujet du Prix de 1779, de donner *la Théorie des Machines simples, en ayant égard au frottement de leurs parties, & à la roideur des cordages* : Elle avoit exigé de plus : 1°. *Quelles loix du frottement, & l'examen de*

l'effet résultant de la roideur des cordages, fussent déterminés d'après des expériences nouvelles, & faites en grand : 2°. Que les expériences fussent applicables aux Machines usitées dans la Marine, telles que la Poulie, le Cabestan, & le Plan incliné.

Quoi que l'Académie ait trouvé des recherches estimables dans trois des Pièces qui avoient concouru, cependant elle avoit jugé que les Auteurs ne s'étoient pas suffisamment attachés à remplir d'une manière utile pour la pratique (ce qui est le but principal de la question), les divers objets énoncés dans le Programme.

Elle a donc cru pouvoir exiger de nouvelles expériences sur ce sujet, & le proposer de nouveau, avec un Prix double, pour l'année 1781.

L'Académie a adjugé le Prix double à la Pièce n°. 5, ayant pour devise : *La raison à tant de formes que nous ne sçavons à laquelle nous prendre, l'expérience n'en a pas moins.*

L'Auteur de cette Pièce est M. Coulomb, Capitaine en premier au Corps Royal du Génie, & Correspondant de l'Académie.

L'Académie a cru en même-tems devoir faire une mention honorable de trois Pièces qui lui ont paru remfermer, soit des expériences multipliées faites avec sagacité & avec choix, soit une Théorie simple & présentée avec clarté des machines en usage dans la Marine, Théorie ou l'on a eu égard ; comme le Programme l'exigeoit ; à l'effet des frottemens & des cordages, soit enfin des vues ingénieuses sur la question proposée.

Ces trois Pièces avoient déjà été présentées au premier concours, & les Auteurs y ont fait des changemens importans qui ont exigé beaucoup de travail.

Ces Pièces que nous allons nommer, suivant l'ordre de mérite que l'Académie a cru y reconnoître, sont :

Juin 1781.

1303

1°. La Pièce n°. 2, ayant pour devise :

Sunt aliquot quoque res, quare unam dicere causam

Non satis est.

2°. La Pièce n°. 3, ayant pour devise :

Experientiâ & ratione.

3°. La Pièce n°. 1, ayant pour devise :

Videndum

Quâ ratione fiant & quâ vi quæque gerantur.

L'Académie propose pour sujet du Prix de l'année 1783, *la Théorie des assurances maritimes.*

Le Prix, fondé par feu M. Rouillé de Meslay, Conseiller au Parlement, sera de 2000 liv. Les Pièces seront écrites en françois ou en latin, & adressées au Secrétaire de l'Académie; elles ne seront ad-

1304 *Journal des Sçavans*,

mises au concours que jusqu'au premier de Septembre 1782. Les Auteurs n'y mettront pas leurs noms, mais seulement une devise, & ils y joindront un billet cacheté qui portera la même devise & renfermera leur nom. Le Prix sera délivré par le Trésorier de l'Académie, soit à l'Auteur même, soit à celui qui se présentera, ou avec la procuration de l'Auteur, ou avec un récépissé du Secrétaire de l'Académie.

Principes de Morale, de Politique, & de Droit public, puisés dans l'Histoire de notre Monarchie; ou Discours sur l'Histoire de France, dédiés au Roi. Par M. Moreau, Historiographe de France. Onze volumes in-8°. Le 12^e. est sous presse. Prix, 3 liv. 12 s. chaque volume broché. A Paris, de l'Imprimerie Royale, & se trouvent chez Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, rue des Mathurins, hôtel de Cluny. 1781.

Il paroît tous les ans deux volumes de cet Ouvrage , & il doit être composé de quarante Discours dont l'objet est indiqué , & la première esquisse est tracée dans un volume que l'on trouve également chez Moutard , & qui doit être mis à la tête de la Collection que feu Monseigneur le Dauphin destina lui-même à perfectionner l'éducation des Princes ses Enfans.

Ce volume particulier , intitulé : *Leçons de Morale, d'Histoire, & de Droit public, puisées dans l'Histoire de notre Monarchie : ou nouveau Plan d'étude de l'Histoire de France, rédigé par les ordres & d'après les vûes de feu Monseigneur le Dauphin ; pour l'instruction des Princes ses enfans*, a été imprimé à Versailles en 1773 , par ordre du feu Roi , & on y trouve jointe une Lettre importante à M. le Président Hénaut, sur l'objet moral de l'étude de l'Histoire.

Dans le Prospectus qu'on vient

Journal des Sçavans ,

lier, on donne de tous ces
ars un Précis que nous trans-
mis d'après l'Auteur.

Le premier de tous les Discours
nés à l'instruction des Princes,
dit l'Auteur de ce Prospectus,
est tant plus précieux, que, com-
mé du vivant de feu Monseigneur
Dauphin & par son ordre, il est
tous les Ouvrages de M. Mo-
au, le seul qui ait été rélu & for-
tellement approuvé par ce grand
Prince, dont il avoit rendu les vues
& rédigé le Plan.

La vérité féconde, dont les Dis-
cours qu'il a publiés ne font que dé-
velopper les conséquences, en les
appliquant à toutes les révolutions
que notre Monarchie a essuyées,
est que la Morale que Dieu a gra-
vée dans le cœur de l'homme,
& dont il a fait la règle essen-
tielle de toutes les sociétés, est la
première des loix fondamentales de
tous les Etats; que toute Constitu-
tion politique, toute Législation

civile, tout doit servir à son & ne peuvent avoir d'autre but que cette éternelle justice. qui est également à la gloire de Dieu qu'il gouverne, & celle de ceux qui sont gouvernés.

Il va plus loin, & d'après les principes qu'il a parfaitement établis dans la Lettre à M. le Président Hénaut, dont a parlé plus haut, il prouve par les expériences que lui fournit l'Histoire, que cette Morale est non seulement la règle du genre humain, mais encore la cause du seul bonheur auquel il fut destiné sur la terre; & c'est en considérant sans cesse la Loi naturelle sous ces deux points de vue, qu'il démontre que les Rois & les Peuples ont toujours dû s'imputer à eux-mêmes les revers & les calamités qui les ont affligés; que dans l'ordre moral comme dans l'ordre physique, tout mal a sa cause dans un dérangement, & que Dieu, en promettant même les biens de cette vie à ceux qui ser-

puces à la Loi, n'a point
hommes une promesse va-
loir.

Le Droit naturel est d'
vant M. Moreau , la base
du Droit public de tous.
La différence qui caracté-
rise la Constitution , n'est que dans
la manière de faire le Droit
positif ; il faut que ceux-ci soient
conformables avec la Morale ;
s'ils ne le sont pas , ils sont défor-
més ; ils ne peuvent jamais
servir de rien dans la Législa-
tion de quelque Etat que ce soit.
Ainsi , la justice seule est la
Loi fondamentale des soc

Juin 1781. 1409

dicatoire que l'on trouve à la tête des Leçons de Morale, qui forment le premier volume de la Collection que l'on annonce.

C'est conformément à ce principe, que M. Moreau, après avoir tracé le Plan d'Etude de l'Histoire de France, compola l'Ouvrage qui a pour titre : *Les devoirs du Prince réduits au même principe, ou Discours sur la Justice, dédié au Roi.* Cet Ouvrage, imprimé à Versailles en

fastes même de notre Monarchie. Il y fait connoître & les maximes fondamentales de toute Constitution politique en général , & les principes essentiels de toute Monarchie réglée , & les caractères particuliers de la Monarchie françoise. Ce Livre est une espèce de Code de Morale pour les Princes , & on n'y a omis aucun de leurs devoirs , soit généraux , soit particuliers.

L'édition de Versailles est entièrement épuisée , mais on va travailler à une réimpression ; & ce Livre qui tient la seconde place dans l'ordre chronologique des volumes publiés par M. Moreau , & peut être la première par l'importance de la matière , se trouvera sous peu de mois également chez Moutard.

Les volumes qui l'ont suivi , & qui sont actuellement au nombre de douze , doivent fournir , par les faits , la preuve complète des principes de l'Auteur, Il y prouve que ce sont également les fautes & des

Juin 1781: 1314

Rois & des Peuples qui ont, en différentes époques, & dégradé le pouvoir du Monarque, & énérvé la liberté de ses sujets; que lorsque la raison & la justice ont réglé les principes de l'Administration, les Rois sont redevenus puissans, les Peuples ont recouvré leur liberté.

Mais cet Ouvrage ne présente pas seulement un Cours de Morale, il offre encore aux lecteurs l'Histoire de la Constitution & de la Législa-

1312. *Journal des Sçavans* ;

premier volume. Elle est elle-même un Discours précieux , dans lequel l'Auteur , après avoir clairement indiqué son but , développe de la manière la plus claire & son plan , & les importantes vérités dont il se propose de réunir les preuves. Cette Lettre qui a pour objet de fixer la différence de la Monarchie & du despotisme , attaque également & par les mêmes armes , & l'arbitraire du pouvoir , & de la liberté.

Ce premier volume contient ensuite l'Histoire de la décadence de l'Empire en Occident , celle de l'établissement des différentes Monarchies qui furent fondées sur ses ruines , & indique les vrais titres des premiers Rois françois , aussi bien que les causes de leurs succès.

Le second , qui contient le 2^e. & le 3^e. Discours , fait connoître les dernières années du règne de Clovis & celui de ses enfans. Il se termine au supplice de la Reine Brunehaut , & aux injustices de Clotaire II , qui

dontèrent un si prodigieux accroissement au pouvoir de la Magistrature.


Le troisième ne contient que la suite de la fin du troisième Discours ; mais il est l'un des plus importants de cet Ouvrage : il fait connoître à fond le berceau de notre Constitution françoise, l'état de la Nation à cette époque, les principes de son Droit public, les intérêts & les relations politiques de cette Monarchie, alors déjà si redoutable & si étendue, enfin les mœurs, la religion du sixième siècle.

Le quatrième tome est composé des 4^e. & 5^e. Discours, & conduit notre Histoire jusqu'à l'an 6-9,

. *Juin 1781.* 1315

bord comme Guerrier , Conquérant , & Politique , ensuite comme Législateur & Administrateur de la plus vaste Monarchie que l'on connaît alors , enfin comme ressuscitant en Occident la dignité Impériale , & se servant de cette dignité pour affermir sa puissance , & réunir , par un lien connu & respecté de toutes les Nations , tous les États qu'il avoit sçu soumettre.

Ces Discours , dit l'Auteur de ce Prospectus , présentent la base du Droit public de toute l'Europe ; ils donnent une idée juste , & présentent un beau tableau de l'époque la plus brillante de toute la Monarchie française ; mais le onzième D.s-



1316 *Journal des Sçavans ;*

Le neuvième volume renferme ; dans le 12^e. Discours , l'Histoire & les malheurs de Louis le Débonnaire , la cause des troubles qui , sous son règne , agitèrent la France , & de l'affoiblissement que l'on verra croître jusqu'au règne de ses derniers descendans.

Le dixième & le onzième volume , dans quatre Discours , qui sont , les 12^e. , 13^e. , 14^e. & 15^e. , nous présentent la Monarchie françoise sous le Gouvernement des enfans de Louis le Débonnaire. Le 12^e. Discours finit à la mort de l'Empereur Lothaire. Les trois suivans font connoître les funestes effets des injustices , des imprudences , des déordres de toute espèce que se permirent les Princes qui partagèrent alors la Monarchie françoise ; & qui la dénaturèrent tellement , qu'à la mort de Charles le Chauve elle n'étoit plus reconnoissable. On y prouve que ce Prince fut pour la deuxième Race , ce que Clotaire II avoit été

pour la première ; & c'est à la mort
que l'Auteur fixe le commencement
de cette anarchie féodale , pendant
laquelle Hugues Capet fut placé sur
le Trône.

On ne doit pas négliger , dans
cette suite de volumes , les avertis-
semens qui se trouvent à la tête des
premier , deuxième , dixième &
onzième volumes : ils sont , en ef-
fet , eux-mêmes des Discours ins-
tructifs , dans lesquels l'Auteur a soin
de traiter des objet intéressans. On
trouve dans celui du dixième volu-
me des réflexions très-justes sur les
devoirs & les fonctions de l'Histo-
riographe de France. Celui du on-
zième renferme un ordre raisonné

318 *Journal des Sçavans,*

Bible, propre aux personnes qui, par état, desirerent entendre & expliquer les passages difficiles répandus dans les Livres saints, mais encore utile à ceux qui veulent s'instruire sur l'Histoire Sacrée, la Chronologie, la Géographie & la Physique ancienne. Ouvrage entièrement neuf, mis au jour pour servir de supplément aux deux éditions de la Sainte Bible, la première en 14 volumes in-4°. La seconde en 17 volumes in-4°. aujourd'hui appelée *Bible d'Avignon*. Par M. L. E. R., Editeur des deux éditions de la Sainte Bible. Tome second. A Paris, chez Ant. Boudet; A. M. Lottin l'aîné; à Avignon, chez Fr. Barthel Merande. 1780. Avec Approbation & Privilège du Roi. in-4°. de 804 pages.

Le laborieux & sçavant M. Ronder, Auteur de cet Ouvrage, ayant été sollicité d'y faire entrer des articles concernant les principaux points du dogme & de la morale, a eu

devoir ajouter au titre que porte le premier volume, ces mots *dogmatique & moral*. Et c'est en suivant ce plan qu'il avoit déjà inséré dans le premier volume, les articles *Années*, *Avarice*, *Baptême*, &c. On a désiré de plus, qu'il réservât pour ce Dictionnaire les articles sur les principaux points du dogme, qu'il fournissoit auparavant au *Journal Ecclésiastique*. Là ils étoient traités succinctement, ici ils paroîtront dans l'étendue qui leur convient, comme on peut déjà le voir aux articles *Ascension de J. C.* *Années*, *Avarice*, *dernier avènement de J. C.* *Baptême*. On conçoit que ces additions doivent conduire au-delà des trois volumes annoncés d'après le premier plan : l'Auteur estime néanmoins que l'Ouvrage entier, avec ces augmentations, pourra être d'environ six volumes.

Dans tous les Dictionnaires la lettre C est la plus abondante; elle n'est pas épuisée dans ce second vo-

1312 *Journal des Savans,*

l'art. le même continuera par l'art. l'usage. D'ailleurs notre Compagnie a mes lettres accablées, & elle nous aura l'occasion d'observer que par là on s'est à désirer d'observer que le mot original se trouve en caractères hébreux, peut servir pour quelque, & la peine de recourir au texte. Quelqu'un aura la même remarque peut s'appliquer à des termes grecs. Mais plus l'ouvrage avancera dans son travail, plus il aura d'occasions de renvoyer aux articles précédens pour des termes de à expliqués, de sorte que ce qui peut paroître une surcharge pour les premiers volumes sera une décharge pour les suivans.

La distance de Paris à Avignon, où l'ouvrage s'imprime, a occasionné quelques fautes typographiques qu'on peut aisément corriger, comme à la pag. 5, col. 2, au lieu de *ce jés* il faut lire *le jés*; au milieu, *repensés*, au lieu de *réponds*; pag 6, col. 1, *Tanis*, au lieu de *Taris*,
ris,

Juin 1781. 1321

*ris , & col. 2 ; aucun de ces textes
au lieu de chacun de ces textes ; des
probabilités , au lieu de la probabilité :
pag. 7 , col. 1 , Abenezra au lieu de
Abmezza , &c.*

On peut continuer de souscrire
pour cet Ouvrage chez les princi-
paux Libraires du Royaume , à rai-
son de 9 liv. par volume ; & avoir ,
soit à Avignon , chez Merande ,
Imprimeur Libraire , soit à Paris ,
chez Lottin l'aîné , Imprimeur Li-
braire du Roi , la *Bible d'Avignon* ,

Le second volume du Voyage de M. le Gentil contient l'histoire & la description des Philippines, de Madagascar & de l'Isle de France; on y trouve les observations astronomiques, celle de l'aiguille aimantée, les Journeaux de navigations & la description des Pays que cet Académicien a parcourus. Il a surtout cherché à faire connoître l'importance de l'Isle Madagascar, où l'on peut réunir presque toutes les productions de l'Inde & la plus grande partie de celles de la France, & qui est en même-tems un des postes les plus avantageusement placés dans les mers de l'Inde, pour le commerce de ces mers.

L'Architecture, Poëme en trois Chants. Par M. Muillier, Architecte.

Docti rationem artis intelligunt, indoctique voluptatem.

QUINTIL. Liv. IX. cap. 4.

A Paris, chez l'Auteur, rue de la

Juin 1781. 1323

Grande-Truanderie, maison de M. Labbé Duménil, Apothicaire du Roi. 2780. Avec Approbation & Privilège du Roi. Brochure in-8°. 157 pages, & les Préliminaires 22.

Sermons de M. l'Abbé de Cambacérès, Prédicateur du Roi, Chanoine & Archidiacre de l'Eglise de Montpellier. A Paris, chez J. G. Mérigot le jeune, Libraire, quai des Augustins, au coin de la rue Pavée. Avec Approbation & Privilège du Roi. 3 vol. in-12 d'environ 500 pag. chacun.

Mélanges tirés d'une grande Bibliothèque. Lettre Q. De la Lecture des Livres françois. Quatrième suite de la cinquième Partie Romans du 16^e. Sections 9^e. & 10^e. A Paris, chez Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, de Madame, & de Madame la Comtesse d'Artois, rue des Mathurins, hôtel de Cluny. Avec Approbation & Privilège du Roi.

1314 *Journal des Sçavans ;*

*Traité sur la Poésie & la Musique
des Hébreux , pour servir d'introduc-
tion aux Pseaumes expliqués. Dédié
au Roi , par M. l'Abbé du Contant
de la Molette , Vicaire-Général de
Vienne Avec Approbation & Privi-
lège du Roi. Brochure de 251 pag.*

*Les Pseaumes expliqués d'après
l'hébreu , le chaldéen , le syriaque ,
l'arabe , l'éthiopien , l'arménien , le
grec & le latin ; ou Confrontation
raisonnée & suivie de la Vulgate ,
avec les différens textes orientaux
ou grecs , tant des Septante , que
d'Aquila , de Symmaque & de
Théodotion. Ouvrage dans lequel
le véritable sens de l'Auteur sacré est
fixé ou rétabli par la combinaison
des Variantes avec le texte original.
Dédié au Roi , par M. l'Abbé du
Contant de la Molette , Vicaire-Gé-
néral de Vienne. 1781.*

Solis radios & excipunt & emittent.

A Paris , chez le même Moutard ;

Juin 1781: 1325

même adresse que l'Ouvrage précédent. 3 vol. in-12 d'environ 500 pages chacun.

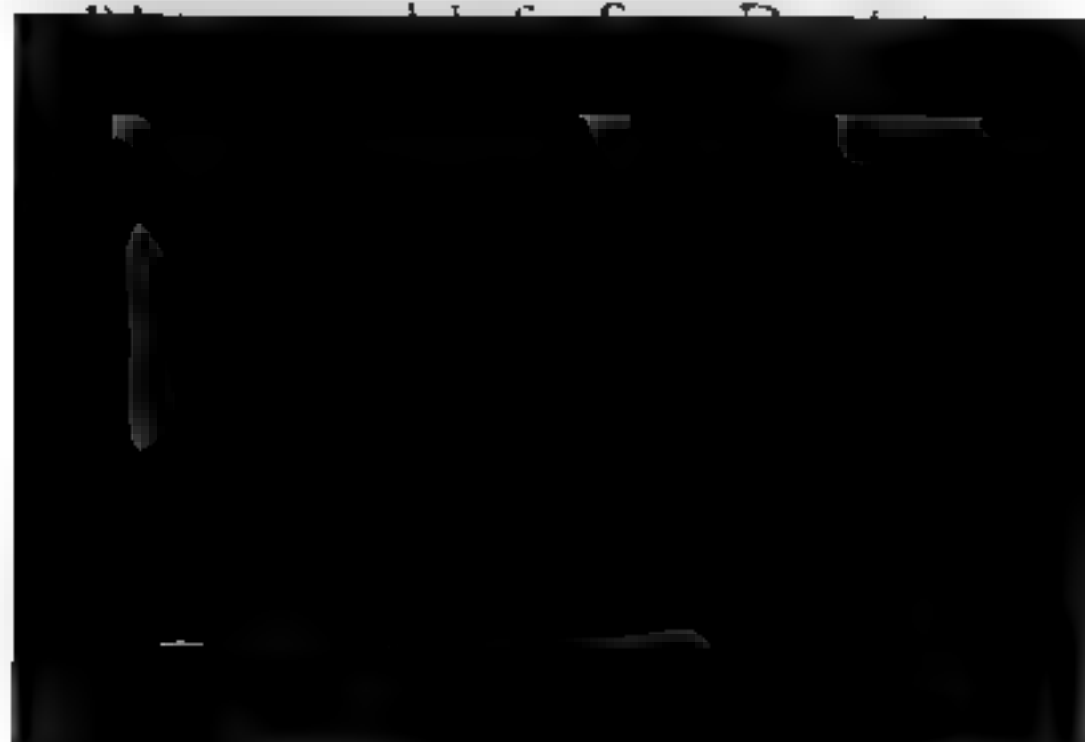
Voici dans ce siècle, accusé de frivolité, un Ouvrage qui, par son importance & par les connoissances qu'il suppose, est digne des siècles, où l'érudition, & l'érudition sacrée, a été le plus en honneur.

Shakespeare, traduit de l'anglois.
Dédié au Roi, par M. le Tourneur.

Homo sum : humani nihil à me alienum puto.

T E R.

Tomes IX, X & XI. A Paris, chez



1326 *Journal des Sçavans ;*

Prof. publ. & ord. Serenissimi Principis Salm-Satmensis Consil. Aulic. Argentorati. Apud Socios Bibliopulos , Gay , F. aires. 1780. Cum Permissu Superiorum. Un volume in-12.

Nouvelle Topographie de la France, numéro dixième. Carte de la Région du nord ouest. Discours sur les objets les plus intéressans qui lui sont propres , ou précis de la Description générale du pays qu'elle contient.

Nous avons annoncé le nouveau plan de M. Robert de Hesse pour diviser la France en neuf régions , chaque région en neuf contrées , &c. Il a d'abord publié la Carte générale ; il publie actuellement une des neuf régions qui contient la Bretagne & une partie de la Normandie. Cette Carte est très-bien gravée ; on y voit les côtes d'Angleterre , que les circonstances de la guerre actuelle nous rendent plus intéressantes. Elle est accompagnée d'une explication en quatre pages *in-folio* ,

Juin 1781.

1327

où l'on voit ce qu'il y a de plus remarquable dans les provinces que cette Carte présente, de leur état physique, politique & moral; c'est un abrégé de la Description complète que M. Robert se propose de donner en détail avec ses Cartes topographiques de la France.

Dictionnaire universel des Sciences morale, économique, politique & diplomatique, ou Bibliothèque de l'Homme d'Etat & du Citoyen, mis en ordre & publié par M. Robinet, Censeur Royal. A Paris, rue de la Harpe, à l'ancien Collège de Bayeux. Tome 17^e. in-4^o. 700 pages.

Ce volume, aussi intéressant que les précédens, commence par le mot *Eau* & finit par *Ensaînement*. On y trouve des articles très-vastes sur la Jurisdiction ecclésiastique & l'état de l'Eglise en Italie, sur la science économique, sur l'Ecosse, sur la Reine Elizabeth, sur les Enfans, & en particulier les Enfans.

K k k iv

1318 *Jurnal des Scavans* ,

Trouvés , pour lesquels il y a un nouveau projet dans cet Ouvrage. L'article *Education* a 200 pages , & contient un Traité complet sur cet objet important pour l'humanité. Il a paru au commencement d'Avril , ainsi que le Tome XII qui avoit été retardé. On peut juger par la promptitude avec laquelle les volumes se suivent , de l'exactitude du Scavant Auteur de cet Ouvrage à remplir ses engagements , & de l'immensité des matériaux dont il avoit eu soin de se fournir en commençant cette vaste entreprise.

Histoire naturelle , chimique & médicinale des Corps des trois Règnes de la Nature , ou Abrégé des Œuvres chimiques de M. Gaspard Neumann. Par feu M. Roux , Docteur-Régent de la Faculté de Médecine de Paris , Professeur de Chimie aux Ecoles de Médecine , &c. Première Partie du Règne minéral. A Paris , chez Charles Guillaume Le-

Jun 1781. 1319

chez, Libraire, quai des Augustins,
entre la rue St-Jacques & la rue
Papier. 1781. in 4^e. de 338 pages.
Prix, 3 l. v. en feuilles.

Nous rendrons compte de cet
Ouvrage, qui n'est que le commen-
cement d'un Traité très-étendu &
très-complet, que M. Roux avoit
entrepris, & qu'une mort préma-
turée l'a empêché de continuer.

*Description particulière de la
France. Septieme Livraison, Départe-
ment du Rhin. Franche-Comté. A
Paris, chez Née & Malqueret,
Graveurs, rue des Francs-Bour-
geois, porte-S. Michel.*

Les six Estampes qui forment cette
livraison, contiennent des Vues de
Besançon, de Salins & des Grottes
d'Osselles, sur le bord du Doux à
trois lieues de Besançon. Ces Grottes
sont remarquables par des stalactites
très-singulières, qui forment des
portiques, des pyramides, &c. La
description physique de ces singu-

K k v

DE LA MANÈRE DE LES FAIRE,

ET DE LA MANÈRE DE LES FAIRE
L'USAGE DE LA MANÈRE DE LES FAIRE
L'USAGE DE LA MANÈRE DE LES FAIRE
L'USAGE DE LA MANÈRE DE LES FAIRE
L'USAGE DE LA MANÈRE DE LES FAIRE
L'USAGE DE LA MANÈRE DE LES FAIRE
L'USAGE DE LA MANÈRE DE LES FAIRE
L'USAGE DE LA MANÈRE DE LES FAIRE
L'USAGE DE LA MANÈRE DE LES FAIRE
L'USAGE DE LA MANÈRE DE LES FAIRE

Ce livre est chez les mêmes
Général de l'armée de la
D'Orléans de la Seine, de 4^e. et
accompagne les Vues personnelles
de ce pays de la Seine.

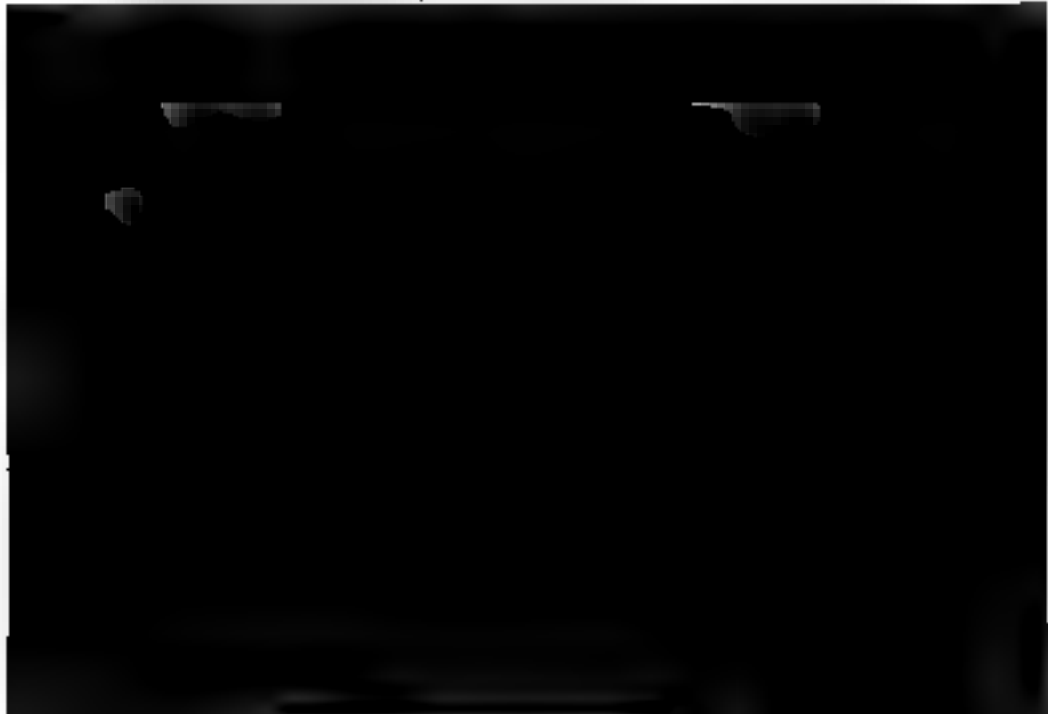
Recherches chimiques sur l'Étain,
faites & publiées par ordre du Gou-
vernement; ou Réponse à cette ques-
tion: Peut-on, sans aucun danger,
employer les vaisseaux d'étain dans
l'usage économique? Par M. M.
Bayen, Apothicaire - Major des
Campes & Armées du Roi; & Char-
lard, Apothicaire de S. A. S. Mon-
seigneur le Duc d'Orléans, Préyôt
du Collège de Pharmacie. A Paris,
l'Imprimerie de Ph. D. Pierres,
primeur ordinaire du Roi & de

Jun 1781. 1331

la Police. 1782. vol. in-8°, de 286 pages.

Nous rendrons compte de cet Ouvrage fort important & fort bien fait.

L'Art des Accouchemens ; par M. Baudeloque, Membre du Collège & Adjoint au Comité Perpétuel de l'Académie Royale de Chirurgie. A Paris, chez Méquignon l'aîné, Libraire, rue des Cordeliers, vis-à-vis l'Eglise S. Côme. 1781. 2 vol. in-8°. Le premier de 610 pages, & les Préliminaires 56 ; le second, de 422, avec figures. Prix, les deux volumes reliés, 12 liv.



1332 *Journal des Sçavans ;*

Traité des propriétés & usages de la douce Amande, ou Solanum scandens dans le traitement de plusieurs maladies, & surtout des maladies dartreuses. Par M. Carrère, Professeur Royal Emerite en Médecine, Médecin du Garde-Meuble de la Couronne, Censeur Royal, ancien Inspecteur-Général des Eaux Minérales de la Province de Roussillon & du Comté de Foix, de la Société Royale des Sciences de Montpellier, de l'Académie Royale des Sciences de Toulouse, de celle des Curieux de la Nature, de la Société Royale de Médecine. A Paris, chez Cailleau, Imprimeur Libraire, rue S. Severin. 1781. in 8°. de 170 pages.

Essai sur l'art de cultiver la Canne à sucre, & d'en extraire le sucre. Par M. Cazeaux, de la Société Royale de Londres. A Paris, chez Cloufier, rue S. Jacques. 1781. 512 pag. in-8°.

L'étendue de cet Ouvrage est

proportionnée à l'importance de l'objet, qui intéresse toutes les nations, & sur lequel on n'avoit pas encore porté le coup-d'œil observateur qui caractérise le Livre de M. de Cazeaux. On voit dans l'Avertissement qu'il se propose de travailler à l'analyse du corps muqueux doux & sucré, pour servir à la bonification des vins d'Europe, suivant les principes consignés dans l'Œnologie de M. Beguilet; ce qui augmentera beaucoup l'utilité du sucre, déjà si précieux pour la vie.

L'Auteur donne un tableau de la pluie tombée à la Grenade pendant un an en 1773, & l'usage qu'on peut faire de pareils tableaux qui devroient être faits par des établissemens publics, pour le bien de l'Agriculture; il fait voir qu'un pareil tableau devient exactement celui de la récolte pour ceux qui cultivent convenablement la canne à sucre. Il établit un système de culture fondé sur la théorie & l'expérience.

1334 *Journal des Sçavans* ;

Il prouve que toutes les cannes bien traitées doivent donner du sucre à-peu-près égal ; il explique les moyens de vérifier les cuites du sucre & la différence entre les raffineries d'Europe & celles d'Amérique. Enfin toutes les parties de cet art y sont approfondies avec autant d'exactitude que de sagacité.

Description générale & particulière de la France ; Ouvrage enrichi d'Estampes , d'après les dessins des plus célèbres Artistes ; dédié au Roi. A Paris, de l'Imprimerie de Pierres, & se trouve chez Nyon l'aîné ; Mérigot le jeune, & Esprit. 1781. 216 pages, grand *in-folio*. Prix, 9 liv.

Nous avons annoncé les six premières livraisons d'Estampes de ce grand Ouvrage, la septième, qui a paru le 2 Mai, contient des vues de Beaune Auxerre, Mâcon, Autun, Avallon, & de l'Abbaye de la Ferté, avec une notice des Villes & des lieux qui sont représentés dans ces les Estampes.

Juin 1781. 1335

Le premier volume de texte qui a paru en même-tems, est le commencement d'une description historique de toute la France, que les Editeurs ont entrepris de publier successivement. La distribution des Provinces, en cinq grands départemens, le long des cinq grands fleuves de la France, permettoit de commencer par le département du Rhône, de la Saone & par conséquent par la Province de Bourgogne, qui est la partie la plus septentrionale. Ainsi Mr Bégouillet commence par l'Histoire des Bourguignons; il donne une notice de tous les Auteurs qui en ont parlé, une idée de l'ancienne Géographie de la Bourgogne, l'Histoire des campagnes de César dans ces Provinces: parvenue à Gendicaire, Fondateur du premier royaume de Bourgogne, en 407, de tous les Rois & de tous les Ducs jusqu'en 1477, époque de sa réunion à la couronne de France.

1336 *Journal des Sçavans* ,

Les recherches historiques sur les loix, mœurs, coutumes & usages des anciens Bourguignons qui occupent 60 pages contiennent des détails curieux, comme l'origine de la Merc-folle, connue sous le nom d'infanterie dijonnaise, l'origine des cheminées, des vitres, &c. On connoit la vaste érudition de M. Bégullet, Rédacteur de cette histoire.

L'Histoire générale de la Monarchie sera composée de celles des cinq peuples dominateurs des Gaules qui ont élevé leur Empire sur celui des Romains, les Bourguignons qui se sont emparés des Provinces du Rhône, font le sujet de ce volume; on trouve dans les suivans l'Histoire des Visigots & des Sarrazins, qui ont eu les pays arrosés par la Garonne; des Armoriques & des Bretons qui les habitoient le long de la Loire; des Francs & des Normands, Dominateurs de la

Juin 1781. 1337

aine & des Allemands qui occupoient les bords du Rhin; tel est le plan de cette vaste entreprise.

Jardins Anglo-Chinois; huitième Cahier en 29 planches contenant ceux de Kew, Munich, Erlangen, Brunoi, Meudon, &c. A Paris, chez le Rouge, rue des grands Augustins.

Avis sur l'Ouvrage intitulé : Etat de la Noblesse, pour l'année 1782.

MONSIEUR,

Au commencement de chaque année, on donne au Public *l'Etat de la Noblesse*, contenant, 1°. l'Etat actuel de la Maison Royale de France: 2°. celui des Maisons Souveraines de l'Europe: 3°. les Noms des Personnes nobles du Royaume & des Pays étrangers; leur état actuel, avec l'indication & renvoi aux Livres qui parlent de leur Généalogie;

1338 *Journai des Savans,*

leurs demeures, tant à Paris, que dans le reste du Royaume & des Pays étrangers : 4°. Les changemens arrivés dans la Noblesse pendant le cours de l'année.

La dixième édition, pour 1781, se vend 3 liv. brochée, & 3 liv. 10 s. reliée, à Paris, chez Ousfroy & Lamy, Libraires, quai des Augustins.

Ces Libraires, seuls propriétaires du fond de cet Ouvrage, ne voulant rien négliger pour le rendre aussi intéressant & aussi complet qu'il peut l'être, prient instamment la Noblesse de vouloir bien envoyer à eux seuls les Mémoires sur l'état actuel de leurs Maisons, leurs demeures, &c. Ils en feront usage gratuitement & avec exactitude, pourvu qu'ils les reçoivent avant la fin d'Août 1781. Ceux qui voudront que le Blason de leurs Armes accompagne leurs noms dans le volume, ne payeront que 6 liv.

pour les frais de la gravure. On en-chira la douzième édition de cet

Jun 1781. 1339

Ouvrage, pour 1781, du Blason des anciennes Familles nobles, gravé en taille-douce, avec l'explication des termes & des anecdotes historiques sur l'origine de leurs Armes & de leur Noblesse.

L'Ouvrage sera terminé par des additions & corrections pour les volumes précédens, c'est pourquoi on supplie de faire remarquer les fautes qui auroient pu se glisser involontairement dans les articles qui les concernent.

Livres nouvellement acquis par Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, hôtel de Cluny, rue des Mathurins.

Essai sur les Labours. Par de Turbilly. in-8°. 3 s.

L'Art de cultiver les Peupliers d'Italie. Par M. Pelée de Saint Maurice. in-8°. 1 liv. 4 s.

Dissertations sur la Population & l'âge des Poissons. in 12. 12 s.

Jun 1781. 1341

Nîmes. 1781. 4 vol. in-8°. avec figures. Prix, 21 liv. relié en veau.

*Livres nouveaux qui se trouvent chez
Nyon l'aîné, Libraire, rue du
Jardinet.*

Mémoires secrets tirés des Archives des Souverains de l'Europe, traduits de l'Italien de Vittario Siri. Par M. Requier 27 & 28^e. Parties du règne de Louis XIII, ou 41 & 42^e. Parties des règnes de Henri IV. & Louis XIII. Broch. 3 liv.

Histoire universelle d'une Société de Gens de Lettres, traduit de l'Anglois, Amsterdam. Tome 42. in-4°. en feuilles. 12 liv.

Dictionnaire de Physique. Par le P. Paulian. Nîmes, 1781. 4 vol. in-8°. 20 liv.

Cours d'Etude de l'Abbé de Condillac. Neuschatel. 1780. 12 vol. in-8°. 48 liv.

Ecole du Jardin potager. Par de Combles. Nouvelle Edition aug.

1342 *Journ. des Sçav. Juin 1781.*

mentée du Traité de la Culture des
Pêcheurs, & à laquelle on a joint
la manière de semer en toute saison.
1780. 2 vol. in-12 6 liv.

Méthode pour tracer facilement
les Cadrans solaires, sur toutes sur-
faces planes, en situation quelcon-
que, sans calculs ni embarras d'in-
strumens. Par M. de la *Prise*. Caen.
1781. in-8°. Broché, 5 liv.

T A B L E

DES ARTICLES CONTENUS
dans le Journal du mois de
Juin 1781. Sec. Vol.

ΔΑΝΙΗΛ, &c. Daniel juxta septuaginta ex Tetrapliti origenis nunc primum Editus, &c. 1153

Histoire universelle depuis le commencement du monde jusqu'à présent. 1176

Traité des Droits appartenans aux Seigneurs sur les biens possédés en roture. Par M. Preudhomme 1190

Histoire de l'Eglise. Par M. Bérault-Bercastel. 1200

Le Lutrin, Poëme héroï-comique de Boileau-Despréaux. 1209

Expériences sur les Végétaux. 1215.
Ingen-Houſſe.
Histoire de l'Académie Royale des
ſciences. 1238

Extrait du Mémoire de M. l'Abbé
Brotier, ſur les Jeux du Cirque. 1247

Extrait du ſecond Mémoire de M.
de Kéralio. 1253

Extrait des Observations Météo-
rologiques. 1258

Suite des Observations Météorolo-
giques. 1266

Nouvelles Littéraires. 1273

Fin de la Table







